

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Oltean Ion

Adresa(e)

Telefon(-oane)

E-mail(uri)

Nationalitate(-tati)

Romana

Data nașterii

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, profesor, departamentul III, disciplinele de ENTOMOLOGIE și PROTECȚIA PLANTELOR

Experiența profesională

Perioada

- > 1.10.2006 – în prezent, Profesor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie;
- > 1.10.2002 – 30.09.2006, Conferențiar, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricolă;
- > 1.10.1994 – 30.09.2002, Șef de lucrări, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricolă;
- > 1.10.1991 – 30.09.1994, Asistent universitar, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricolă;
- > 7.06.1988 – 30.09.1991, Inginer cercetător științific, Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Cluj-Napoca, Laboratorul de Protecția Plantelor.
- > 1.04.1980 - 6.06.1988, Inginer șef, CAP Ideciu de Jos, jud. Mureș,
- > 16.10.1978 – 31.03.1980, Inginer stagiar, CAP Ideciu de Jos, jud. Mureș,

Educație și formare

- 2000 – Susținerea tezei de doctorat.
- 1991 - 2000 – Doctorand Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,
- 1973 – 1978 – Studii universitare la Institutul Agronomic "Dr. Petru Groza" din Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură și Horticultură; promoția 1978, Diplomă de inginer în profilul agricol. specializarea Agricultură.
- 1969 – 1973 – Liceul de cultură generală nr.1 Reghin – jud. Mureș, secția reală, Diploma de Bacalaureat.

Disciplinele principale studiate / competențe dobândite

Entomologie, Fitopatologie, Fitotehnie, Mecanizare, Agrochimie, Agrotehnică,

Cursuri de specializare:

- 21.02.2009 – 24.02.2009, vizită de documentare la Salonul Internațional de Agricultură, Paris, Franța.
 - 11.11.2007 – 15.11.2007, schimb de experiență în domeniul cercetării, metodologie, tehnici experimentale și tehnica de cercetare ; vizită de documentare ; Univesitatea Agrară de Stat, Chișinău, Moldova ;
 - 29.10.2006 – 5.11.2006, schimb de experiență în domeniul echipamentelor de cercetare, metodologie, tehnici experimentale și tehnica de cercetare ; vizită de documentare, International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) din Enschede, Universitatea din Wageningen, Olanda;
 - 15.11.2003 - 30.03.2004, Curs postuniversitar organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hașeganu" Cluj-Napoca, "Dezvoltarea și consolidarea performanțelor manageriale și administrative ale angajaților din universități și IMM-uri, în conformitate cu obiectivul comun al acestor organizații în contextul dezvoltării regionale", program finanțat de UE. Diploma seria P, nr. 0055 / 30.03.2004.

Cursul a fost organizat pe următoarele module de pregătire:

- Management general și strategic;
- Management de proiect;
- Managementul calității;
- Managementul resurselor umane;
- E-procurement (sistem de achiziție electronic);
- Planificarea și realizarea investițiilor în conformitate cu legislația în vigoare;
- Metode moderne de gestionare a patrimoniului.

- 2.04.1994 – 30.04.1994, stagiu de documentare și perfecționare în cadrul programului TEMPUS la Institut National Agronomique Paris-Grignon, Laboratoire de Zoologie;

- 11.07.1991 – 18.07.1991, stagiu de documentare și specializare la Institutul Național de Protecția Plantelor Chișinău, Republica Moldova;

- 15.04.1977 – 16.05.1977, stagiu de documentare la instituții de învățământ superior și instituții de cercetare din RFG, organizat de Institutul Agronomic din Cluj și Academia de Științe Agricole, în colaborare cu Academia Germană (DAD).

Aptitudini și competențe personale

Activitate didactică:

Entomologie generală, Entomologie agricolă, Entomologie horticolă, Entomologie forestieră, Nematologie și Acarologie, Protecția plantelor, Fitoprotecția și igiena culturilor în sere și solarii, Fitofarmacie și Fitiatrie, Pesticide, Carantină fitosanitară, Dezinfecție și dezinsecție, Feromoni, Monitorizare ecosisteme,

Domenii de interes:

- Strategii de combatere a dăunătorilor din diferite ecosisteme agricole, horticole și forestiere;
- Studiul bioecologiei speciilor fitofage;
- Identificare specii de dăunători;
- Monitorizarea entomofaunei fitofage;
- Monitorizarea entomofaunei utile (prădători și paraziți naturali);
- Utilizare feromoni;
- Testarea și utilizarea pesticidelor.

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Franceza, Engleza

Limba

Franceză

Limba

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	Utilizator experimentat		Utilizator experimentat		Utilizator experimentat		Utilizator experimentat		Utilizator experimentat
	Utilizator independent		Utilizator independent		Utilizator independent		Utilizator independent		Utilizator elementar

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa: colectiv de catedra, cercetare, student

Competențe și aptitudini organizatorice	Decan de an 2 promovii Membru în comisii științifice de specialitate, colegii de redacție a unor reviste : ➤ Membru Colegiu SPP Transilvania, în funcția de responsabil financiar 1993-2013, din 2013 Vicepreședintele societății; ➤ Membru Colegiu Științific al Revistei "Agrobuletin AGIR" din 2009, Timișoara, ISSN 2066-6179, aflată în baza de date internațională Copernicus, din 2009, Editată de Centrul de Inginerii Agricole Timiș, ICV. 4,44 ; ➤ Membru Colegiul de Redacție al Revistei "PROTECȚIA PLANTELOR" din 1998, Revista este editată de SPP Transilvania sub egida Societății Naționale de Protecția Plantelor; ➤ Editorial Board, Advances in Environmental Sciences, din anul 2017 ➤ Editorial Board Expanded, Animal Biology & Animal Husbandry, din anul 2017 Membru în organizații și asociații științifice și profesionale: ➤ Societatea de Protecția Plantelor Transilvania, membru din 1991; ➤ Asociația Amicii Rozelor din România, membru din 1992; ➤ Asociația cultivatorilor de hamei din România, membru din 1992; ➤ Societatea Lepidopterologică din România, membru din 1995; ➤ Asociația cultivatorilor de cartofi din România, membru din 1995; ➤ Societatea de Agricultură Ecologică, membru din 1996; ➤ Societatea Naturaliștilor pentru Transilvania, membru din 2003. ➤ Membru "Corpul Agronomic din România", cu legitimația 44, din anul 2008. ➤ Membru "Asociația Generală a Inginerilor din România – Filiala Timiș" din anul 2008. Membru în organisme de conducere: ➤ Membru în Consiliul Facultății de Agricultură, din anul 2004 – 2016 ➤ Membru în Senatul U.S.A.M.V. Cluj-Napoca, 2004-2008; 2012 – 2019 ➤ Membru CSUD, IOSUD U.S.A.M.V. Cluj-Napoca ➤ Director Școala doctorală de Științe Agricole Inginerești – 2015-2019
Competențe și aptitudini tehnice	Foarte bune
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Foarte bune
Permis(e) de conducere	Categoria B,
Informații suplimentare	Conducător de doctorat: - 22 teze finalizate - 7 doctoranzi în stagiul Referent comisii de doctorat: - 82 de comisii Președinte comisii de doctorat: - 32 comisii Coordonator lucrări de licență: - 202 de lucrări; Coordonator lucrări de dizertație: - 59 de lucrări; Coordonator lucrări la sesiuni științifice studențești: - 44 lucrări Președinte comisii de bacalaureat: – 22 sesiuni Participări la manifestări științifice: - 88 (d.c. 31 simpozioane internaționale și 57 simpozioane naționale) Premii: ➤ Academia Oamenilor de Știință din România cu premiul "Eugen Rădulescu" / 2011 pentru Științe Agricole ➤ Societatea Română a Horticulturii: „Marele premiu”, 2013, pentru Tratatul de entomologie generală și specială. ➤ Diploma de Excelență Pro Invent - Salonul Internațional de Inventica PRO INVENT, editia XII-a 2014, Cluj- Napoca 19-21 martie 2014, Romania, Innovative technology concerning the development of useful entomofauna in leguminous culture, Autori: Petru Mihai PUSTAI, Ion OLTEAN. ➤ Diploma de Excelență Pro Invent - Salonul Internațional de Inventica PRO INVENT, editia XVI-a 2018, Cluj-Napoca 21-23 martie 2018, Romania, Recipiente utilizate în monitorizarea și colectarea adulților speciei <i>Epicometis hirta</i>, dăunător al florilor pomilor fructiferi, Autori: Ionuț Hulujan, Ion OLTEAN Teodora Florian ➤ Diplomă acordată de către "Asociația Generală a Inginerilor din România, Filiala Timiș" la concursul "Cartea Tehnică 2006", pentru lucrarea: Petanec D., Lavinia Micu, I. Oltean, T. Perju, 2005, "Acarieni și nematozi, dăunători ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timișoara, ISBN 973-661-742-4, 177 pagini. ➤ Diplomă de Excelență acordată de către "Corpul Agronomic Român" București la data de 1.12.2008. ➤ Diplomă de Merit "Ziua calității Timișorene 2009" acordată de Asociația Generală a Inginerilor din România.

CĂRȚI PUBLICATE

1. **OLTEAN I.**, T. PERJU, ASEA TIMUȘ, 2001, "Insecte fitofage dăunătoare ale plantelor cultivate", Editura Poliam, 285 pagini, ISBN 973-99930-3-6
2. PERJU T., **I. OLTEAN**, ASEA TIMUȘ, 2001, "Acarieni și nematozi dăunători ai plantelor cultivate", Editura Poliam, 200 pagini, ISBN 973-99930-2-8
3. OROIAN I., **I. OLTEAN**, 2003, "Protecția integrată a plantelor de cultură", Programul PHARE 2000 (Coeziune economică și socială), Centrul de pregătire multifuncțională pentru diversificare rurală, Agenția de dezvoltare regională Nord-Vest, Cod CAEN 0141, USAMV-Cluj Napoca, Editura AcademicPres, 117 pagini, ISBN 973-7950-17-8
4. **OLTEAN I.**, MONICA PORCA, GHIZDAVU I., 2004, "Entomologie generală", Editura Digital Data, 430 pagini, ISBN 973-7768-01-9.
5. PORCA MARIA MONICA, **I. OLTEAN**, 2004, "Ghid practic pentru recunoașterea și combaterea dăunătorilor plantelor de cultură", Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, Agenția Națională de Consultanță Agricolă, Editura Fundația Națională "Satul Românesc" București, 191 pagini, ISBN 973-86599-2-2.
6. **OLTEAN I.**, 2005, "Entomologie specială – Dăunătorii pădurilor", Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 268 pagini, ISBN 973-7950-85-2.
7. PETANEC D., LAVINIA MICU, **I. OLTEAN**, T. PERJU, 2005, "Acarieni și nematozi, dăunători ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timișoara, 177 pagini, ISBN 973-661-742-4. **(lucrare premiată la concursul "Cartea tehnică 2006" de Asociația Generală a Inginerilor din România).**
8. **OLTEAN I.**, T. PERJU, I. GHIZDAVU, H. BUNESCU, ILONKA BODIȘ, LUCIA GÂNSCĂ, I. OPREAN, IRINA CIOTLĂUȘ, SANDA MAXIM, 2006, "Molia minieră a castanului, *Cameraria ohridella* Deschka-Dimić", Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 115 pagini, ISBN 973-744-047-1; 978-973-744-047-1.
9. PETANEC D., LAVINIA MICU, **I. OLTEAN**, T. PERJU, 2009, "Acarieni și nematozi, dăunători ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timișoara, 222 pagini, ISBN 978-973-52-0572-0.
10. ROȘCA I., **I. OLTEAN**, I. MITREA, M. TĂLMACIU, D.I. PETANEC, H.Ș. BUNESCU, ISTRATE RADA, TĂLMACIU NELA, C. STAN, MICU LAVINIA MĂDĂLINA, 2011, "Tratat de Entomologie, generală și specială", Editura "Alpha MDN", 1055 de pagini, ISBN 978-973-139-207-3.
11. **OLTEAN I.**, LUCIA GÂNSCĂ, TEODORA FLORIAN, GEORGETA TEODORESCU, SONICA DROȘU, P.A. SOMSAI, H. BUNESCU, 2011, "Biotehnici neconvenționale de combatere a viermelui merelor, *Cydia pomonella*", Editura Bioflux, 174 pag., ISBN 978-606-8191-26-3.
12. FLORIAN TEODORA, **I. OLTEAN**, 2018, "Entomologie specială", Editura Bioflux, 319 pag., ISBN 978-606-8887-26-5.
13. HULUJAN IONUT-BOGDAN, **OLTEAN ION**, FLORIAN TEODORA, 2018, "Principalii dăunători ai buxusului", Editura Bioflux, 112 pag., ISBN 978-606-8887-37-1.
14. IULIANA VASIAN, TEODORA FLORIAN, IOAN OREAN, **ION OLTEAN**, 2018, "Ecomoni utilizați în protecția plantelor", Editura Bioflux, 148 pag., ISBN 978-606-8887-28-9.
15. TEODORA FLORIAN, ÖRS PAL DOMBI, **ION OLTEAN**, 2020, "Dăunătorii arborilor meliferi", 2020, Editura Bioflux, 158 pag., ISBN 978-606-8887-68-5.
16. IULIANA VASIAN, **ION OLTEAN**, TEODORA FLORIAN, 2020, "Substanțe active utilizate în compoziția insecticidelor, acaricidelor, nematocidelor, rodenticidelor, moluscocidelor și repelenților", Editura Bioflux, 272 pag., ISBN 978-606-8887-88-3.
17. FLORIAN TEODORA, **I. OLTEAN**, 2020, "Entomologie 2", Editura Bioflux, 289 pag., ISBN 978-606-8887-98-2

Lucrări de specialitate publicate:

Total articole: **publicate 345,**

Din care :

- Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings: – **37 lucrări**
- Articole în reviste indexate în baza de date internațională: - **149 lucrări**
- Articole în reviste din țară recunoscute CNCSIS: - **85 lucrări**
- Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN): – **48 lucrări**
- Studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) : – **11 lucrări**
- Alte lucrări (în diferite reviste sau susținute la manifestări științifice la care nu s-au editat volume): – **15 lucrări**

Lucrări de specialitate reprezentative:

1. I.B. Hulujan, Teodora Florian, V.C. Florian, **ION OLTEAN**, 2021, Zoophagous entomofauna and entomopathogenic agents reported on *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) in north-western of Romania, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 49(1):1-18. (F.I. = 1.168).
2. Tudoran A., Bylund H., Nordlander G., **OLTEAN, I.**, Puentes A. (2021). Using associational effects of European beech on Norway spruce to mitigate damage by a forest regeneration pest, the pine weevil *Hylobius abietis*. *Forest Ecology and Management*, 486, 118980. (F.I. = 3.558).
3. Popa G., Mihaiescu T., Odagiu A., Mihaiescu R., Balint C., **OLTEAN I.**, 2019, Heavy metals accumulation in riparian vegetation in Baiut metallogenetic area, Maramures county, *STUDIA UBB CHEMIA*, LXIV, 2, Tom II, 2019 (p. 457-469) (F.I. = 0.305).
4. Grădinaru A.C., Petrescu-Mag I.V., Oroian F.C., Balint C., **OLTEAN I.** (2018). Milk Protein Polymorphism Characterization: a Modern Tool for Sustainable Conservation of Endangered Romanian Cattle Breeds in the Context of Traditional Breeding. *Sustainability*, 10(2), 534. (F.I. = 2.075).
5. Macavei Laura Ioana; **OLTEAN ION**; Vasian Iuliana; Florian Teodora; Varga M.; Băețan R.; Mitre V.; Maistrello, Lara (2018). Potential for attractive semiochemical lures in *Rhagoletis cerasi* (L.) management: a field study. *Journal Of Entomological Research Society*, 20(1), 1-9. (F.I. = 0.266).
6. C.G. Foră, C.M. Banu, I. Chisalița, Mihaela M. Moatar, **ION OLTEAN**, 2014, Parasitoids and Predators of *Ips typographus* (L.) in Unmanaged and Managed Spruce Forests in Natural Park Apuseni, Romania, *Not Bot Horti Agrobi*, 2014, 42(1):pag. 270-274. (F.I. = 0.476).
7. Teodora Florian, **ION OLTEAN**, H. Hunesu, Fiuța Camelia Todoran, V. Florian, 2013, Results Obtained in the Biological Control of Western Corn Root Worm, *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (2007-2010), *Food Journal of Agricultura & Environment*, Helsinki. Print ISSN:1459-0255; (F.I. = 0.435).
8. Teodora Florian, I. **OLTEAN**, H. Hunesu, V. Florian, Camelia Todoran, Laura Dale, 2012, The influence of western corn rootworm – *Diabrotica Virgifera Virgifera* Le Conte attack, upon quality of corn seeds, *Journal of Biotechnology* 161S (2012), pag. 13–18, (F.I. = 3.045).
9. Teodora Florian, Laura Ioana Macavei, I.B. Hulujan, Iuliana Vasian, Ștefania Totos, Monica Gocan, **ION OLTEAN**, V. Florian, (2018), Testing of semio-chemical products in monitoring and control of *Rhagoletis cerasi* L., *AgroLife Scientific Journal*, vol. 7, no. 1, pag. 61-68 (ISI F.I. = 0).
10. Vălean, A. M., Malschi, D., Mureșanu, F., Suci, L., Russu, F., Porumb, I., **OLTEAN, I.** (2018). Identification and monitoring of useful entomophagous arthropods fauna from the winter wheat crop in two agroecosystems from the center of Transylvania. *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 18(1), 515-521. (ISI F.I. = 0).
11. Marilena Floricel, I. Mitrea, **ION OLTEAN**, Teodora Florian, M.I. Varga, Iuliana Vasian, V.C. Florian, I.B. Hulujan, 2018, The testing of some products in order to monitor the *Cameraria ohridella* Deschka-Dimić species (*Lepidoptera: Gracilariidae*), *AgroLife Scientific Journal*, vol. 7, no. 2, pag. 53-60 (ISI F.I. = 0).

ACTIVITATE DE CERCETARE

- Director contracte de cercetare - **2**
- Responsabil contract de cercetare – parteneriat - **5**
- Membru colectiv de cercetare - contracte internaționale - **1**
- Membru colectiv de cercetare - contracte naționale – **24**
- Brevete - **2**

15.09.2021

Prof. Dr. Ion OLTEAN