



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

ONEȚ AURELIA

E-mail(uri)

Domeniul pentru care se solicită
conducerea de doctorat

INGINERIA MEDIULUI

Experiența profesională

Perioada

2021-prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Activități și responsabilități principale

Pregătirea orelor de curs, activități de evaluare, îndrumarea cercurilor științifice, îndrumarea studenților pentru alegerea rutei profesionale, prestarea de ore de consultații pentru activitățile de seminar, lucrări practice și de laborator din normă, desfășurarea de activități de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Oradea

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

2012-2017

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Activități și responsabilități principale

Pregătirea orelor de curs, activități de evaluare, îndrumarea cercurilor științifice, îndrumarea studenților pentru alegerea rutei profesionale, prestarea de ore de consultații pentru activitățile de seminar, lucrări practice și de laborator din normă, desfășurarea de activități de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Oradea

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

2007-2012

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Pregătirea orelor de laborator, activități de evaluare, îndrumarea cercurilor științifice, îndrumarea studenților pentru alegerea rutei profesionale, prestarea de ore de consultații pentru activitățile de seminar, lucrări practice și de laborator din normă, efectuarea orelor de asistență săptămânală, derularea de activități de pregătire științifică, desfășurarea de activități de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Oradea

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

2005-2007

Funcția sau postul ocupat

Preparator universitar

Activități și responsabilități principale

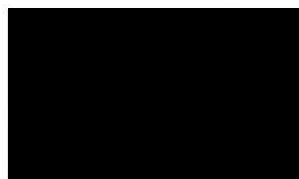
Pregătirea orelor de laborator, activități de evaluare, îndrumarea cercurilor științifice, îndrumarea studenților pentru alegerea rutei profesionale, prestarea de ore de consultații pentru activitățile de seminar, lucrări practice și de laborator din normă, derularea de activități de pregătire științifică, desfășurarea de activități de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Oradea

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior



Educație și formare

Perioada	2006-2010
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Agricole și Silvice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Silvicultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Transilvania" din Brașov
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	2005-2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formarea Profesorilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare
Perioada	2004-2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma Master, Metodologii de refacere ecologică în perspectiva dezvoltării durabile
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea Facultatea de Protecția Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare
Perioada	2001-2004
Calificarea / diploma obținută	Diploma Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea Facultatea de Protecția Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare
Perioada	1998-2001
Calificarea / diploma obținută	Diplomă inginer colegiu
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Protecția mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Transilvania" din Brașov
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat
B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, persoană comunicativă, perseverență, colaborare, lucrul în echipa: membru în diverse colective de cercetare.

Membru al asociațiilor profesionale:

1. Federația Națională de Agricultură Ecologică
2. International Scientific Centre for Fertilizers (CIEC)
3. Balkan Environmental Association (BENA)

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit organizational;
- experienta buna de management organizational;
- operare calculator (Word, Excel, Power-Point, Access, Adobe)
- membru în comitetul de organizare al Simpozionului stiintific studentesc „Protectia Mediului prezent si viitor” 2010 – prezent
- membru în Editorial Board „Analele Universității din Oradea Fascicula de Protecția Mediului”
- membru în „ Centrului de Cercetare Interdisciplinar în Bioeconomie al Facultății de Protecția Mediului.
- membru în comisii de licență, comisii de disertație.
- activități de coordonare a lucrărilor de licență și disertație.
- Guest Editor Special Issue "Soil Microbial Communities in Forests: Assessing Impact of Disturbances and Climate Change" Forests, Impact factor 2,9.
- ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-2463-5292>
- Web of Science ResearcherID: AAD-5483-2019. Indice Hirsch 10
- SCOPUS Author ID: 57190007530. Indice Hirsch 10
- Frontiers Loop profile: 467923

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

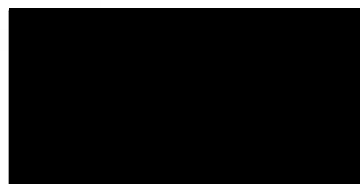
Operare calculator (Word, Excel, Power-Point, Access, Adobe)

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B



Informații suplimentare

a) informații despre proiectele de cercetare-dezvoltare pe care le-a condus în calitate de director de proiect și granturile obținute, în cazul în care există astfel de proiecte sau granturi, indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare și volumul finanțării;

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
Proiect CNFIS-FDI-2018-0402. Laborator didactic de monitorizare a vulnerabilității unor culturi horticole și evidențierea unor markeri de stres la efectele schimbărilor climatice. Director de proiect: Conf. dr. ing. Vasile Laslo, valoarea proiectului 275.000 RON	Membru	2018
Contract POSDRU/159/1.5/SI/140106. Studii doctorale și postdoctorale Orizont 2020: promovarea interesului național prin excelență, competitivitate și responsabilitate în cercetarea științifică fundamentală și aplicată românească. Partener: Institutul de Economie Mondială. Grup de cercetare: Grup cercetări fundamentale economice, agricultură, securitatea și siguranța alimentelor (grup 5). Manager de proiect: C.S. I dr. Simona Moagăr-Poladian, valoarea proiectului 12.845.175 RON.	Cercetător postdoctorat	2014-2015
Grant CNCIS nr.27648/2005, Cercetări pentru îmbunătățirea agrotehnicii terenurilor arabile în pantă din nord-vestul României în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă, (Director Prof.dr. Domuța Cornel) valoare 360 mil.ROL.	Membru	2005-2007
Proiect CEEEX nr. 35/2006, Studiul factorilor de risc, cuantificarea impactului acestora asupra sistemelor de agricultură, crearea de noi genotipuri și tehnologii necesare unei dezvoltări durabile, membrii consorțiu: SCDA Oradea, Universitatea din Debrecen, Universitatea din Oradea, USAMV Cluj-Napoca, USAMV a Banatului Timișoara, SCDA Livada, SCDP Timișoara, director proiect prof.dr.ing.Gheorghe Ciobanu, valoare proiect 14,9 mld. ROL.	Membru	2006-2008
Laborator de cercetare a factorilor de risc pentru agricultură, silvicultură și mediul înconjurător (Director Prof.dr. Bara Vasile, Director științific Prof.dr. Domuța Cornel) valoare 2541000 RON.	Membru	2006-2008

b) informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.

1. PN-III-P1-1.1PRECISI-201934902: Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2019: **Onet Aurelia**, Grenni Paola, Dincă Lucian, Laslo Vasile, Teusdea Alin, Vasile Diana, Enescu Raluca, Crisan Vlad, 2019, *Biological indicators for evaluating soil quality improvement in a soil degraded by erosion processes*, Journal of Soils and Sediments, Vol. 19, Issue 5, pp 2393-2404
2. PN-IV-P2-2.3- PRECISI-2023- 85012: Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2023: **Aurelia Onet**, Radu Brejea, Lucian Dincă, Raluca Enescu, Cristian Onet, Emanuel Besliu, 2022, *Evaluation of Biological Characteristics of Soil as Indicator for Sustainable Rehabilitation of a Post-Bauxite-Mining Land*, **Diversity** 2022, **14**(12), 1087.
3. PN-IV-P2-2.3- PRECISI-2023- 83394: Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2023: Dincă L., **Onet Aurelia**, Samuel A.D., Tognetti R., Uhl E., Bosela M., Gömöryová E., Bielak K., Skrzyszewski J., Hukić E., Zlatanov T., Dios-Garcia J, Tonon G., Giammarchi F., Svoboda M., Dobor L., Rolando L., Rausero J., Pescatore T., Garbini G., Visca A., Patrolecco L., Caracciolo A., Grenni P., *Microbial soil biodiversity in beech forests of European mountains*, Canadian Journal of Forest Research Volume 51, Number 12, December 2021, pp 1833-1845
4. International U.A.B. - B.E.N.A CONFERENCE, Environmental Engineering and Sustainable Development, „1 Decembrie 1918” UNIVERSITY OF ALBA IULIA, ROMANIA, 25-27 May, 2017, 2nd Prize for Poster in the presentation session: *EFFECTS OF POLLUTION ON HEALTH-CELL BIOLOGY AND MOLECULAR MEDICINE PERSPECTIVES*: **A. Onet**, D.C. Ilieș, J. Wendt, S. Buhaș, D. Rahotă, A. Ilieș, S. Baias, F. Marcu.
5. International U.A.B. - B.E.N.A CONFERENCE, Environmental Engineering and Sustainable Development, „1 Decembrie 1918” UNIVERSITY OF ALBA IULIA, ROMANIA, 25-27 May, 2017, 3rd Prize for Poster in the presentation session: *FOOD SAFETY, FOOD QUALITY AND AUTHENTICATION OF FOOD PRODUCTS*: C. Onet, A. Teusdea, **A. Onet**, E. Pantea, V. Laslo, T. Romocea, E. Agud.
6. Certificate of Attendance for successfully participated the SEMINAR „Agenda 2030, Food Issue and European integration – From linear economy to circular economy” organized by SIMONE CESARETTI FOUNDATION, within the 6th International Conference „Environmental Engineering and Sustainable Development” in University of Alba Iulia, Romania, at 26 May 2017.
7. Certificate of Attendance for contribution to the International U.A.B. - B.E.N.A CONFERENCE, Environmental Engineering and Sustainable Development, „1 Decembrie 1918” UNIVERSITY OF ALBA IULIA, ROMANIA, 25-27 May, 2017.
8. Diplomă de Merit pentru cartea publicată în anul 2011 intitulată „Activitatea microbiologică în agrocenozele și cenozele naturale din Câmpia Crișurilor”, Facultatea de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea, 11.04.2012, Oradea, România.
9. Diplomă de Merit cu ocazia aniversării a 45 de ani de cercetări agricole în domeniul irigațiilor culturilor din nord-vestul României, Departamentul Ingineria Mediului, Facultatea de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea, 11.12.2012, Oradea, România.

c) o sinteză a principalelor realizări:

- teza (Cercetări privind *influența poluării cu fertilizanți și pesticide asupra activității biologice și a altor proprietăți ale solului din Câmpia Crișurilor*", Universitatea Transilvania Brașov -2010);
- nr capitole de cărți publicate în edituri internaționale -1
- nr cărți publicate în edituri naționale - 8
- nr capitole de cărți publicate în edituri naționale – 5
- nr lucrări total - 118
- nr lucrări indexate ISI - 27
- nr lucrări indexate BDI - 57
- nr lucrări în volumele conferințelor - 62

16.02.2014

Conf. Univ. dr. ing. Onet Aurelia

