



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume ANTONIE IULIANA
Adresă(e) Str. Goethe 8A, 550372 Sibiu, România
Telefon(oane) +40-0269-426378 Mobil: +40-722412422
E-mail(uri) iuliana_antonie@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 27.11.61
Sex F

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului ȘAIAPM, Universitatea „Lucian Blaga” / str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu, Romania, 550012.**

Experiența profesională

Perioada 2001 – până în prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor și cercetător în domeniul protecției plantelor, șef lucrări

Activități și responsabilități principale

- **Activitate didactică** : Predau cursul de Entomologie (zi și învățământ la distanță), Botanică (zi și învățământ la distanță), Protecția plantelor (zi), Managementul protecției mediului (master, an II, MPMA); Îndrum lucrările practice de Entomologie (zi și I.D), Protecția plantelor (zi), Botanică (zi, ID), master (seminar)
- **Activitatea științifică** : cercetare cu caracter fundamental (morfologie, sistematică, taxonomie, etologie, ecologie) a speciilor din suprafamilia *Curculionoidea* ;
- **Cercetarea problemelor prioritare, cu aplicabilitate practică** (investigarea structurii faunistice utilă și dăunătoare din diferite agroecosisteme, probleme legate de controlul populațiilor de dăunători); Cercetări cu privire la flora meliferă a județului Sibiu.

Numele și adresa angajatorului Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului ȘAIAPM, Universitatea „Lucian Blaga” / str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu, Romania, 550012.

Tipul activității sau sectorul de activitate Entomologie aplicată, zoologie agricolă, protecția plantelor în agricultură

Perioada 1994 – 1995

Funcția sau postul ocupat cercetător

Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Aprofundarea sistematicii și caracteristicilor speciilor din suprafam. <i>Curculionoidea (Coleoptera)</i>; am lucrat la noua caracterizare și sistematizare a colecției de gărgărițe din Europa Centrală aflată în Wiesbaden prin revizuirea generală a colecției, verificarea determinărilor, alinierea modificărilor de nomenclatură la noile date din literatură. • Specializare în metodele de lucru referitoare la armăturile genitale. • Am efectuat și alte lucrări tehnico-muzeale și anume prepararea materialelor încă neprelucrate precum și etichetarea corectă; • Am fost implicată în câteva programe EDV privind colectarea materialului științific.
Numele și adresa angajatorului	Muzeul Wiesbaden Germania, Secția de Științele Naturii, Friedrich-Ebert-Allee 2, D-65185.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Taxonomia, sistematica insectelor
Perioada	1991-1992
Funcția sau postul ocupat	Preparator asociat
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuarea lucrărilor practice de zoologia nevertebratelor și vertebratelor. • Pe lângă participarea mea la toate activitățile didactice (cursuri, lucrări de laborator, aplicații pe teren cu studenții, cerc științific) am îndeplinit și alte obligații ce decurg din aceste funcții : pregătirea lucrărilor practice, îngrijirea colecțiilor zoologice (nevertebrate, vertebrate), prepararea materialului didactic.
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Ecologie, Universitatea „Lucian Blaga” / str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu, Romania, 550012.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Lucrări practice
Perioada	1990 – 2001
Funcția sau postul ocupat	muzeograf - biolog
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • Cercetare fundamentală în domeniul entomologiei; • Cercetare în istoricul entomologiei din Transilvania; • Pentru valorificarea colecțiilor zoologice am realizat tematica a 5 expoziții personale ; am participat la 3 expoziții colective ; am îndeplinit atribuții legate de ghidarea în expoziția de bază a muzeului, efectuarea de ghidaje lecții pentru elevi și studenți, ghidaje speciale la solicitări exprese pentru specialiști străini.
Numele și adresa angajatorului	Muzeul Național Brukenthal, Muzeul de Istorie Naturală, Cetății 1.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare fundamentală și aplicativă
Educație și formare	
Perioada	Septembrie 1996 – martie 2004
Calificarea / diploma obținută	Doctor în biologie al Universității București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Sustenabilitate.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline: Entomologie, ecologie, etologie, botanică sistematică Competențe profesionale: O buna cunoaștere a morfologiei, sistematicii, taxonomiei, etologiei și ecologiei insectelor, precum și probleme legate de managementul populațiilor de dăunători (în prezent predau cursul și activitățile practice de entomologie – anul III Montanologie și ID, cursul și lucrările practice de Protecția plantelor – anul III Protecția mediului-zi; Cunoașterea nevertebratelor din sol (în prezent fac parte din colectivul de cercetare „Protectia Mediului in Agricultura” al Universității “Lucian Blaga” Sibiu; Cunoașterea morfologiei și taxonomiei plantelor superioare (în prezent predau cursul de botanică la anul I Montanologie și ID; Botanică anul I la specializările IPMA și IMAPA. Sunt specialist/expert în taxonomia insectelor și ecologie sistemică.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea București, Facultatea de Biologie.

Perioada

Octombrie 2008- martie 2010

Calificarea / diploma obținută

Master în domeniul Agronomie, programul de studii : Managementul Protecției Mediului Agricol, cu diplomă de Master.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Discipline: Prevenirea și combaterea poluării, Monitorizarea factorilor de mediu, Teoria și practica GIS, Conservarea biodiversității, Prevenirea și combaterea dezastrelor naturale și antropice, Managementul protecției mediului/ **Competențe:** Utilizarea rezultatelor cercetării în elaborarea de strategii de protecție a mediului agricol, Elaborarea de metode de protecția mediului, Testarea efectelor noilor tehnologii asupra mediului și biodiversității.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului.

Perioada

Februarie 1994 – aprilie 1995

Calificarea / diploma obținută

Certificat de activitate

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Entomologie, ecologie; specialist/expert în taxonomia insectelor și ecologie sistemică.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Muzeul Wiesbaden Germania, Secția de Științele Naturii, Friedrich-Ebert-Allee 2, D-65185.

Aptitudini și competențe personale

Cunoașterea taxonomiei insectelor.

Specializări, stagii în țară și străinătate

Studii postdoctorale în domeniul biodiversității nevertebratelor la Academia Română, INCE Costin Kirițescu Buburești, finalizate cu atestat de studii postdoctorale, seria A, nr. 071 din 27.02.2013.

Stagiu mobilități Ungaria (15.06.2012-15.07.2012) finalizat cu Certificate of Attendance eliberat de College of Nyiregyhaza, Faculty of Engineering and Agriculture.

Stagiu mobilități Germania (01.08.2012-31.08.2012) finalizat cu Certificate of Attendance eliberat de Senckenberg Museum of Natural History in Görlitz.

Limba maternă

Româna

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Limba germană

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent
C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent	C ₂	Competent
B ₂	independent	B ₂	independent	B ₂	independent	B ₂	independent	B ₂	independent

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> • Colaborare cu Forumul German din România, filiala Sibiu pe teme entomologice și istoricul entomologiei sibiene • Colaborare cu oamenii de cultură germani din Sibiu în traducerea și tehnoredactarea de lucrări științifice ; • Colaborarea cu oamenii de știință români și străini pentru completarea biografiei personale, redactarea și publicarea de lucrări științifice și pentru participarea la manifestări științifice din țară și străinătate ; • Implicarea în programul de « Capitală culturală a Europei » a orașului Sibiu prin organizarea, în echipă, de reuniuni științifice care, într-un mediu de multiculturalitate caracteristic Sibiului să conducă la răspândirea cunoștințelor științifice și sensibilizarea la noțiunile artistice; <p>Capacitate de adaptare la medii multiculturale am obținut-o prin experiența studiilor post-universitare din Germania, Ungaria.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Membru fondator a 2 asociații profesionale : 1 națională și 1 internațională ; • Membru în asociații profesionale din țară (5) și străinătate (1) ; <p>Participare la proiecte de cercetare împreună cu colectivul Muzeului de Istorie Naturală Sibiu (1) și cu colectivul catedrei de Inginerie Montană (8) ;</p> <p>Participare la 38 de sesiuni și congrese : naționale (21) și internaționale (17)</p>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> • Activitate bogată și experiență în organizarea de evenimente științifice: workshop-uri, seminarii și conferințe, târguri tradiționale în cadrul proiectelor derulate de ULBS; Susținere de cursuri universitare. • Activitate redacțională și editorială; tehnoredactare, secretar de redacție la volumul departamentului.
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> • Operare instrumente de laborator de înaltă performanță (camere digitale, microscopice digitale, etc); • Expert în colectarea materialului științific pe baza celor mai moderne metode aplicate în entomologie; • Specialist în taxonomia insectelor din Ord. Coleoptera; Expert în taxonomia speciilor de insecte din familia Curculionidae.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> • Operare PC în aplicații Windows (Word, Excel, Access, Power Point). Am frecventat cursul de calculatoare la firma Marian's Computer – Wiesbaden/Germania în cadrul bursei post-universitare (1994-1995). • Am urmat: cursurile de Formare și perfecționare în editare de materiale ID/IFR, 2013; Introducere în tehnologiile ID/IFR și conceptele de eLearning, Blend Learning, Open and Distance Learning, 2013; Formare și perfecționare în utilizarea platformelor ID/IFR și a tehnologiilor TIC în planificarea, organizarea și desfășurarea procesului educațional, 2013. • Am urmat cursurile "Design experimental și analiza datelor în cercetarea științifică-Model 1/2019.
Competențe și aptitudini artistice	<p>Am realizat reproduceri grafice de nevertebrate și vertebrate după material biologic în timpul cursului de desen la Universitatea Wiesbaden/ Germania (2 semestre).</p>

Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> • Am urmat cursul de formare și perfecționare în managementul calității, 2013. <p>Membru fondator a 2 asociații profesionale : 1 națională și 1 internațională ; Membru în asociații profesionale din țară (4) și străinătate (2) ;</p> <p>A. Asociații profesionale naționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Societatea Lepidopterologică Română – membru; • Societatea Română de Entomologie Generală și Aplicată – membru; • Societatea de Protecția Plantelor Transilvania– membru; • Societatea Națională de Biologie Celulară din România, Filiala Sibiu-membru <p>B. Asociații profesionale internaționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deutsche Curculionidae Gesellschaft – membru; • Societatea Naturaliștilor pentru Transilvania – membru fondator.
Permis(e) de conducere	Permis categorie B
Informații suplimentare	<p>Personalități de referință</p> <p>Prof. univ. Dr. ing. Camelia Sava Departamentul de Științe Agricole și Industria Produselor Alimentare, Facultatea de SAIAPM, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Romania. Str. Ion Rațiu, Nr.5-7, Sibiu, 550012, România Tel: +40-(269) 21.13.38 Fax: +40-(269) 21.25.58 e-mail: camelia.sand@yahoo.com</p> <p>Conf. univ. Dr. Biolog Bucșa Tiberiu Corneliu Departamentul de Știința Mediului, Fizică, Ed. Fizică și Sport, Str. Ion Rațiu, Nr.5-7, Sibiu, 550012, România Tel: +40-(269) 21.66.42 Fax: +40-(269) 21.66.17 Mobil: 40-720-127728 e-mail: cornelbucsa@yahoo.com</p> <p>Prof. Univ. Biolog Dr. Willi Xylander The Senckenberg Institute, The Natural Science Museum in Görlitz, Germany Tel.: 49-3581-4760-5110 E-mail: willi.xylander@senckenberg.de;</p>

Proiecte Membru/formator în 17 proiecte internaționale/naționale:

Internaționale:

1., *Creșterea producției de lapte și îmbunătățirea calității în conformitate cu normele UE în ferme private din județul Sibiu și sprijinirea crescătorilor pentru a forma asociații*”, contract finanțat de Banca Mondială, nr. contract 1333/2004, valoare 2580 milioane lei, membru.

2. "A global network of nurseries as early warning system against alien tree pests - GLOBAL WARNING" (COST Action FP1401”, grupul de lucru "Standardised monitoring protocols for pests and diseases of sentinel trees", 2015.

Naționale:

1., "Evaluarea biodiversității florei din România pe baza colecțiilor de herbar de la Muzeul de Istorie Naturală Sibiu”, contract nr. 3/1991; nr.1/1992, nr.1/1993, membru.

2., "Procedeu pentru obținerea microtuberculilor „in vitro” în vederea promovării rapide a soiurilor de cartof românești și asigurarea prebazei necesare Sistemului Național de Producere a Cartofului pentru Sămânță”, contract cu nr. 118 / 2002-2004, beneficiar MEC Programul AGRAL, valoare 1100 milioane lei, membru.

3., "Cercetări privind îmbunătățirea pajiștilor permanente din zona de deal din sudul Transilvaniei în vederea realizării unor producții însemnate în fermele private”, beneficiar MEC Programul AGRAL, 2259/01.09. 2004, valoare 2500 milioane lei, membru.

4. "Biodiversitatea Arpașelului – o bogăție a tuturor” nr. Contract finanțare MA-006-2009, proiect finanțat de către Fundația pentru Parteneriat și Mol România, în cadrul programului Ariei protejate, competiția 2009. Valoarea: 22.380 lei, membru.

5., "Resursele montane și dezvoltarea durabilă”, beneficiar Societatea Progresul Silvic Sibiu”, aprobat în cadrul Cererii de propuneri de proiecte – Runda II în cadrul Mecanismului Financiar al Spațiului Economic European (SEE), Fondul pentru Organizații Neguvernamentale, 2009-2010, buget 16.700 EURO, derulat în perioada 01.11.2009-31.10.2010, proiect câștigat în competiție națională cu finanțare europeană, membru. <https://resurselemontane.wordpress.com/>

6., "Arpașelul – o arie protejată valorizată” – beneficiar proiectului ONG-ul „Societatea Progresul Silvic” Sibiu, finanțator: Fundația pentru Parteneriat Miercurea Ciuc și Mol Romania, prin programul Ariei protejate, 2010. Suma 28.750 RON, derulat în perioada 01.04.-30.10.2010, nr. contract SVA 40/01.04.2010. <https://www.dssibiu.ro/progresul-silvic/progresul-silvic>

7. "Dumbrava Sibiului-inima verde a comunitatii locale"- beneficiar proiectului ONG-ul „Societatea Progresul Silvic” Sibiu, finanțator: Fundația pentru Parteneriat Miercurea Ciuc și Mol Romania, prin programul Ariei protejate, 2011. Suma 26.400 RON, derulat în perioada 01.04.-30.10.2011, nr. contract SVA 15-2011.

8. „Zona montană-leagănul spațiului românesc”, beneficiar “Societatea Progresul Silvic Sibiu”, proiect co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă, contract CSM013/iunie 2013, valoare 83.525 CHF, ce se derulează în intervalul 01.07.2013-30.06.2015, membru în echipa de implementare. <https://zonamontana.wordpress.com/>

9. „Gastronomia tradițională locală: valori reinterpretate prin tineri pentru noi toți” Beneficiar Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, contract nr. 32801/28.04.2016. Acțiune cofinanțată de Consiliul Local Sibiu și Primăria Municipiului Sibiu, membru

10. Formare și competențe pentru fermierii din județul Harghita, contract de finanțare nr. C01102A28021672100127, în cadrul măsurii 01 "Acțiuni pentru transferul de cunoștințe și acțiuni de informare" din PNDR 1014-2020, formator în proiect ce s-a derulat în perioada 19.03.2018-19.04.2019.

11. Formare și competențe pentru fermierii din județul Covasna, contract de finanțare nr. C01102A28021671500113, în cadrul măsurii 01 "Acțiuni pentru transferul de cunoștințe și acțiuni de informare" din PNDR 1014-2020, formator în proiect ce s-a derulat în perioada 19.03.2018-19.04.2019.

12. Formare și competențe pentru fermierii din județul Mureș, contract de finanțare nr. C01102A28021672800149, în cadrul măsurii 01 "Acțiuni pentru transferul de cunoștințe și acțiuni de informare" din PNDR 1014-2020, formator în proiect ce s-a derulat în perioada 19.03.2018-19.04.2019.

**Participări la conferințe,
simpozioane, seminarii**

13. Formare și competențe pentru fermierii din județul Mureș, contract de finanțare nr. C01102A28021672800149, în cadrul măsurii 01 "Acțiuni pentru transferul de cunoștințe și acțiuni de informare" din PNDR 1014-2020, formator în proiect ce s-a derulat în perioada 19.03.2018-19.04.2019.

14. Gastronomia, o inițiativă trans-sectorială și interdisciplinară pentru cercetare și educație, finanțat de Fundația Hasso Plattner și aprobat în Consiliul de administrație 07 din 05.03.2019. Perioada: 5 martie-15 decembrie 2019, membru.

15. Istoria educației sibiene în gastronomie, contract nr. 45194 din 02.07.2020-15.12.2020, val. 50.000 lei, membru.

16. Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE), Schema de Granturi competitive pentru Universități – Programe de vară de tip punte, "Summer AGRI-FOOD", formator în proiect, Acord de grant nr.: AG 328/SGU/PV/III/16.06.2020, 36 luni, valoare 60.000 Euro.

17. Proiect: Bridge Summer School ULBS. Acord de grant nr.: 143/SGU/PV/II, din 27.05.2019, formator.

18. Proiect "Sănătatea din grădina de acasă", Fondul Științescu, iulie 2021, formator.

19. UniverCity – Strategic Partnerships of Higher Education for Community, finanțat prin fondurile Erasmus + / Proiecte de parteneriat strategic în domeniul universitar (UniverCity Project 2020-1-BG01-KA203-079271), Proiect: "Relevanța biodiversității plantelor melifere în extinderea și eficientizarea apiculturii din arealul satului Sibiel, județul Sibiu", coordonator

38 de participari cu susținere de lucrări.

Mentionați conferințele, seminariile relevante:

- "AGRI-FOOD SCIENCES, PROCESSES AND TECHNOLOGIES" AGRI-FOOD XXV, Celebrating the XXVth Anniversary of the Beginning of Food Industry Higher Education in Sibiu, May 24-25, 2015, Sibiu, Romania

- Standardised monitoring protocols for pests and diseases of sentinel trees Faculty of Forestry of Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon /Turcea, 24-25 martie 2015;

- Proceedings of the International Conference Agri-Food Sciences Processes and Technologies-Agri-Food 2014, Sibiu, May 14-15, 2014

- Conferința internațională cu tematica „Multicultural and Intercultural Issues in the 21st Century”, 8-9 martie 2012, Nyíregyháza, Ungaria.

- Simpozionul științific "Dezvoltare Rurală Durabilă", Timișoara, Facultatea de Management Agricol, 25-26 mai 2012.

- A 19th International Economic Conference - IECS 2012 „The persistence of the global economic crisis: causes, implications, solutions” Sibiu, Romania, 15 Iunie, 2012, Sibiu.

- The 9th International Symposium „Prospects for the 3th Millenium Agriculture”, 30th September-2nd October 2010, USAMV Cluj-Napoca, Romania.

- Symposium Internationale Entomofaunisticum Europae Centralis , 20, 26-30 Mai 2007, Cluj.

- 1st International Conference on Agriculture and Rural development, 23-25 November, 2006, Topusko, Croatia.

- 9th International Scientific Conference, Ecological Issues of Mountain Agriculture, 25-27 May 2006, Rimsa Troyan, Bulgaria.

- Symposium Internationale Entomofaunisticum Europae Centralis (SIEE-XIX), Müncheberg, 6-9 septembrie, 2005, Germania.

- Rumänisch-österreichische Naturwissenschaftliche Tagung und Gründung des Naturwissenschaftlichen Vereins für Siebenbürgen (Simpozion româno – austriac de științele naturii) constituirea Societății Naturaliștilor pentru Transilvania, Cluj Napoca, 11-14 septembrie, România.

- Internationale Entomologen – Tagung, martie, Basel, 1998, Elveția.

Declar pe propria răspundere că datele sunt în conformitate cu realitatea.

Data

05.05.2022

Șef lucrări dr. biolog
Iuliana ANTONIE