



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Olosutean I. Al. Horea-George

Adresă

Str. Nicolae Teclu, nr. 9, Sibiu, jud. Sibiu, România, cod 550200

Telefon

-

Mobil: 0745/545156

E-mail

mesaje.facultate@yahoo.com

Naționalitate

română

Data nașterii

14 ianuarie 1977

Sex

masculin

Poziția vizată

Expert nevertebrate

Experiența profesională

Perioada

01.10.2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

lector universitar

Activități și responsabilități principale

Conducere cursuri, lucrări practice și seminarii la disciplinele: *Modelare Sistemelor și Proceselor Ecologice, Managementul Deșeurilor, Tehnologii de Protecția Mediului, Ecotoxicologie, Hidrobiologie, și Ecologie Umană*, discipline din planul de învățământ al programului de studii de licență Ecologie și Protecția Mediului, *Hidrobiologie și Biotehnologii*, discipline din planul de învățământ al programului de studii de licență Biologie, *Tehnologii Avansate de Reconstrucție/Reabilitare Ecologică și Magnum Practicum*, discipline din planul de învățământ al programului de master Expertiza și Managementul Sistemelor Ecologice, *Analiza Biologică a Apelor*, disciplină din planul de învățământ al programului de master Biologie Aplicată.

Activitate de cercetare în domeniul ecologiei și protecției mediului și biologiei – ecotoxicologie și biotehnologii; metodologie ecologică și modelare matematică; taxonomie și ecologie: Ord. Heteroptera, ecologie: nevertebrate bentonice.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Lucian Blaga", B-dul Victoriei, nr. 10, Sibiu, jud. Sibiu

Tipul activității sau sectorul de activitate

învățământ

Perioada	01.10.2012 – 01.10.2013
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Conducere lucrări practice și seminarii la disciplinele: <i>Modelare Sistemelor și Proceselor Ecologice, Tehnologiile de Protecția Mediului, Degradarea și Protecția Mediului, Managementul Biodiversității, Ecotoxicologie, Microbiologie, Hidrobiologie și Ecologie Umană</i> , discipline din planul de învățământ al programului de studii de licență Ecologie și Protecția Mediului, <i>Hidrobiologie</i> , disciplină din planul de învățământ al programului de studii de licență Biologie. Activitate de cercetare și didactică în domeniul ecologiei și protecției mediului și biologiei – ecotoxicologie și tehnologii ecologice; metodologie ecologică și modelare matematică; taxonomie și ecologie Ord. Heteroptera
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Lucian Blaga", B-dul Victoriei, nr. 10, Sibiu, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ
Perioada	01.02.2007 – 01.10.2012
Funcția sau postul ocupat	preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Conducere lucrări practice și seminarii la disciplinele: <i>Monitoringul Integrat al Mediului, Tehnologiile de Protecția Mediului, Degradarea și Protecția Mediului, Managementul Biodiversității, Gestiunea Deșeurilor, Ecotoxicologie, Microbiologie, Hidrobiologie, Sinecologie Geografică, Biogeografie, Ecologie Umană, Biologie Animală I și Modelare Matematică Aplicată în Ecologie</i> , discipline din planul de învățământ al programului de studii de licență Ecologie și Protecția Mediului, <i>Entomologie, Hidrobiologie și Conservarea Biodiversității</i> , discipline din planul de învățământ al programului de studii de licență Biologie, <i>Ecologie</i> , disciplină din planul de învățământ al programului de studii de licență Ingineria și Protecția Mediului în Industrie. Activitate de cercetare și didactică în domeniul ecologiei și protecției mediului și biologiei – monitoring de mediu; metodologie ecologică și modelare matematică; taxonomie și ecologie Ord. Heteroptera
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Lucian Blaga", B-dul Victoriei, nr. 10, Sibiu, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ
Perioada	01.05.2006 – 01.02.2007
Funcția sau postul ocupat	director agenție de turism
Activități și responsabilități principale	coordonarea activității agenției, contactarea furnizorilor de servicii, întocmirea contractelor de furnizare
Numele și adresa angajatorului	S.C. Mahon s.r.l., Șura Mică, nr. 238, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	turism
Perioada	18.08.2005 – 01.05.2006
Funcția sau postul ocupat	director de vânzări
Activități și responsabilități principale	contactarea furnizorilor de marfă, realizarea de contracte de furnizare, coordonarea activității punctului de lucru
Numele și adresa angajatorului	S.C. Mahon s.r.l., Șura Mică, nr. 238, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	comerț
Perioada	23.01.2005 – 18.08.2005
Funcția sau postul ocupat	referent principal
Activități și responsabilități principale	participare la programul de recalculare a pensiilor în conformitate cu Legea nr. 19/2004
Numele și adresa angajatorului	Casa Județeană de Pensii și Alte Drepturi de Asigurări Sociale Sibiu, Calea Dumbrăvii, nr. 17, Sibiu, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	asigurări

Perioada	01.03.2003 – 17.01.2005
Funcția sau postul ocupat	recepționar
Activități și responsabilități principale	primirea clienților, realizarea rezervărilor, coordonarea serviciilor de întreținere, contabilitate primară
Numele și adresa angajatorului	S.C. Stațiunea Ocna Sibiului S.A, str. Băilor, nr. 22-24, Ocna Sibiului, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	turism
Perioada	15.09.2002 – 01.03.2003
Funcția sau postul ocupat	merceolog
Activități și responsabilități principale	aprovizionare cu materie primă, lărgirea pieței de clienți, contabilitate primară
Numele și adresa angajatorului	S.C. Mahon s.r.l., Șura Mică, nr. 238, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	comerț
Perioada	15.04.2002 – 15.09.2002
Funcția sau postul ocupat	referent
Activități și responsabilități principale	centralizarea datelor rezultate din Recensământul Populației și Locuințelor 2002
Numele și adresa angajatorului	Direcția Județeană de Statistică Sibiu, str. Someșului, nr. 19, Sibiu, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	procesare date
Perioada	1.09.1995 – 15.04.2002
Funcția sau postul ocupat	merceolog
Activități și responsabilități principale	aprovizionare cu materie primă, lărgirea pieței de clienți, contabilitate primară
Numele și adresa angajatorului	S.C. Mahon s.r.l., Șura Mică, nr. 238, jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	comerț

Educație și formare

Perioada	2008 – 2011
Calificarea / diploma obținută	doctor în domeniul Biotehnologiei, coordonator Prof. univ. dr. Letiția Oprean Modelarea și optimizarea proceselor de epurare a apelor uzate menajere prin procedeul cu nămol activ
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Epurarea biologică a apelor uzate, Modelare matematică</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii de doctorat (ISCED 6)
Perioada	2006 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Master of Science, domeniul Știința Mediului, specializarea Expertiza și Managementul Sistemelor Ecologice Aplicații ale rețelelor neuronale artificiale în ecologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Modelare matematică, Rețele Neuronale Artificiale</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii de masterat (ISCED 6)

Perioada	2002 – 2003
Calificarea / diploma obținută	absolvent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Organizarea și Conducerea Societății Comerciale de Turism
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	THR-Consulting Group Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Sibiu
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii postuniversitare (ISCED 5)
Perioada	2001 – 2006
Calificarea / diploma obținută	licențiat în Biologie, în domeniul Biologie, specializarea Ecologie și Protecția Mediului Heteropterele acvatice și semiacvatice din Bazinul Rusciorului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Entomologie, Modelare matematică, Ecologia populațiilor</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii universitare de licență (ISCED 5)
Perioada	1995 – 2000
Calificarea / diploma obținută	licențiat în Geografie, în domeniul Geografie, specializarea Geografia Turismului Caracterizarea fizico-geografică a Masivului Suhard
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Geomorfologie, Cartografie</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “Dimitrie Cantemir” din București, Facultatea de Geografia Turismului Sibiu
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii universitare de licență (ISCED 5)
Perioada	1991 – 1995
Calificarea / diploma obținută	bacalaureat în profilul Matematică-Fizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul „Octavian Goga” din Sibiu
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii liceale (ISCED 3)

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Limba Italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
c2	Nivel Stăpânire	c2	Nivel Stăpânire	c1	Nivel Autonom	c1	Nivel Autonom	c2	Nivel Stăpânire
b2	Nivel Independent	b2	Nivel Independent	b1	Nivel de Bază	b1	Nivel de Bază	b1	Nivel de Bază
b2	Nivel Independent	b2	Nivel Independent	b1	Nivel de Bază	b1	Nivel de Bază	b1	Nivel de Bază

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

Domenii de competență

- entomologie: Ord. Heteroptera, nevertebrate bentonice, nevertebrate epigee
- metodologie ecologică
- modelare matematică
- ecotoxicologie
- biotehnologii

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizare și îndrumare practică de teren și laborator a studenților din anul I și II ai specializărilor Ecologie și Protecția Mediului și Biologie în Lunca Cibinului, Pădurea Dumbrava, la Centrul de Cercetare Cabana Lotrioara, în cadrul Parcului Natural Grădiștea Muncelului – Cioclovina și în Rezervația Biosferei Delta Dunării.

Membru în comitetul de organizare al ciclului de conferințe științifice cu participare internațională *Aquatic Biodiversity International Conference* (7 ediții, 2007-2019)

Membru în comitetul editorial al publicațiilor științifice *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research* (indexată în Clarivate Master Journal List și EBSCO) și *Acta Oecologica Carpatica* (indexată EBSCO)

Revizor științific al publicațiilor *Hydrobiologia*, *Inland Waters*, *Journal of Insect Conservation* (Web of Science Core Collection) *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research* (indexată în Clarivate Master Journal List și EBSCO), *Romania Journal of Biology-Zoology* (indexată în Clarivate Master Journal List și EBSCO) și *Acta Oecologica Carpatica* (indexată EBSCO)

Președinte al Consiliului Științific al Parcului Național Semenic-Cheile Carașului

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizare aparatură de laborator și de teren pentru analize fizico-chimice ale apei și aerului, utilizare aparatură optică, utilizare kituri de analiză, analize microbiologice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare avansată pachet Microsoft Office, utilizare softuri de modelare matematică și analiză statistică (Systat, MathCAD, STATISTICA, CANOCO, MaxEnt), utilizare GIS
Permis(e) de conducere	Categoria B, din 1997
Informații suplimentare	Participare ca director/coordonator de proiect în cadrul a 11 proiecte de cercetare științifică Participare în calitate de membru/voluntar la 25 de proiecte de cercetare științifică Publicare a 45 de articole științifice, 2 volume de specialitate și 12 capitole în volume științifice colective

Lector dr. HOREA OLOSUTEAN

25.11.2021