

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Benedek-Sirbu Ana-Maria

Adresă(e)

Str. Semaforului, Bl. 11, Sc. A, Et. 4, Ap.13, 550309, Sibiu, România

Telefon(oane)

+40269216642

Mobil: +40744 538278

Fax(uri)

+40269216617

E-mail(uri)

ana.benedek@ulbsibiu.ro, ana-maria.benedek@s.unibuc.ro, benedek_ana@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

1 octombrie 1977

Sex

F

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

biolog-ecolog

Experiența profesională

Perioada

1 octombrie 2023 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar, dr.

Activități și responsabilități principale

Cercetare în domeniile: theriologie, parazitologie, malacologie. Predare cursuri și seminarii sau laboratoare la studii de licență, specializarea Ecologie și Protecția Mediului (E.P.M.), la disciplinele: Sistematica și biologia vertebratelor, Ecosisteme - structură și funcții, Ecologia populațiilor; la specializarea Biologie: Biologia vertebratelor și Metode de prelucrare și analiză a datelor biologice.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei 10, Sibiu, România;
Facultatea de Științe, Str. Dr. I. Rațiu 5-7, 550012 Sibiu, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație – Cercetare

Perioada

1 martie 2009 – 30 septembrie 2023

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar, dr.

Activități și responsabilități principale

Cercetare în domeniile: theriologie, parazitologie, malacologie,. Predare cursuri și seminarii sau laboratoare la studii de licență, specializarea Ecologie și Protecția Mediului (E.P.M.), la disciplinele: Sistematica și biologia vertebratelor, Ecosisteme - structură și funcții, Ecologia populațiilor, Ornitologie; la specializarea Biologie: Biologia vertebratelor, Sistematica vertebratelor, Anatomie comparată, Metode de prelucrare și analiză a datelor biologice; la Masteratul de Expertiza și Managementul Sistemelor Ecologice și cel de Biologie Aplicată: Expertiza și monitoringul faunei.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei 10, Sibiu, România; Facultatea de Științe, Str. Dr. I. Rațiu 5-7, 550012 Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație – Cercetare
Perioada	1 martie 2003 - 1 martie 2009
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar și (din martie 2005) asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Aproximativ similar cu cele enumerate la punctul precedent. În timp am mai predat seminarii și laboratoare la studii de licență, la disciplinele: Floră montană, Faună montană, Ecologia plantelor, Fitosociologie și vegetația României, Ecologie forestiera, iar la masterat: Magnum Practicum de Cercetare I.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei 10, Sibiu, România; Facultatea de Științe
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație – Cercetare
Perioada	1 septembrie 2000 - 1 martie 2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor de biologie
Activități și responsabilități principale	Predare biologie și chimie la școală generală și liceu.
Numele și adresa angajatorului	Liceul Waldorf din Sibiu, Piața Iancu de Hunedoara Nr. 1, Sibiu, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Educație și formare	
Perioada	2022 – prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctorand în Știința Mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecologia mamiferelor mici (nișa izotopică și de habitat, competiția intra- și interspecifică, personalitățile individuale și de grup, parazitismul și relațiile dintre acestea în diferite contexte ecologice)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Bd. M. Kogălniceanu, 36-46, sectorul 5, 050107 București, România, Școala Doctorală de Ecologie. Îndrumător: Prof. univ. dr. Carmen Postolache.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	A
Perioada	2000 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Biologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Therologie (sistematica mamiferelor terestre mici, zoogeografia, parazitologia, ecologia populațiilor și comunităților)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Bd. M. Kogălniceanu, 36-46, sectorul 5, 050107 București, România, Facultatea de Biologie, Splaiul Independenței 91-95, sectorul 5, București, Îndrumător: C.P.I. dr. Dumitru Murariu, M.C. al Academiei Române.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	A
Perioada	1996 - 1999
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Biologie, în domeniul Biologie, specializarea Ecologie și Protecția Mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Am studiat diverse discipline, cum ar fi: Ecologie generală, Ecologia populațiilor, Ecosisteme, Hidrobiologie, Meteorologie, Climatologie, Conservarea naturii, Zoologie, Biologie vegetală, Geomorfologie, Chimie anorganică, Chimie organică, Chimie analitică, Biogeografie, Microbiologie, Impact, degradare și reconstrucție, Matematică aplicată, Informatică, Magnum Practicum etc. Cercetări publicate în domeniul ornitologiei.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, B-dul Victoriei 31, Sibiu, România; Facultatea de Științe, Str. Dr. I. Rațiu 5 - 7, 550012 Sibiu, România Catedra de Ecologie și Protecția Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	B

Alte forme de pregătire profesională

Perioada	Aprilie 2024
Denumirea cursului	Stable Isotope Mixing Models using SIBER, SIAR, MixSIAR (SIMM10)
Numele și tipul instituției de învățământ	Hamilton Institute, Maynooth University, Ireland (online course – RStats)
Perioada	Noiembrie 2021
Denumirea cursului	Introductory Course of Capture-Mark-Recapture Data Analysis
Numele și tipul instituției de învățământ	Animal Demography and Ecology Group of IMEDEA (Mediterranean Institute for Advanced Studies), University of Balearic Islands, Esporles, Mallorca, Spain.
Perioada	Noiembrie 2021
Denumirea cursului	Multivalent Capture-Mark-Recapture Data Analysis
Numele și tipul instituției de învățământ	Animal Demography and Ecology Group of IMEDEA (Mediterranean Institute for Advanced Studies), University of Balearic Islands, Esporles, Mallorca, Spain.
Perioada	Ianuarie 2019
Denumirea cursului	Advanced Multivariate Analysis of Ecological Data in Canoco
Numele și tipul instituției de învățământ	University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic.
Perioada	Octombrie 2017 – Ianuarie 2018
Denumirea cursului	Quantitative Ecology Module
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modern Regression Methods, Design and Analysis of Ecological Experiments, Evolutionary Ecology, Creative Publishing in Community Ecology, Molecular Ecology, Functional Traits in Ecology, Community Ecology, Tropical Ecology, Ecology of Biological Invasions.
Numele și tipul instituției de învățământ	University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic.
Perioada	Ianuarie 2017
Denumirea cursului	Multivariate Analysis of Ecological Data in Canoco
Numele și tipul instituției de învățământ	University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic.
Perioada	Octombrie 2013 – Iunie 2014
Denumirea cursului	Terapia asistată de animale pentru persoane cu nevoi speciale – curs postuniversitar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elemente de psihopedagogie speciala aplicabile în intervențiile asistate de animale, Management veterinar al interacțiunii om-animale, Activități și terapii asistate de animale
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca în colaborare cu Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Romania.
Perioada	Iulie 2010
Denumirea cursului	Geometric Morphometrics Workshop
Numele și tipul instituției de învățământ	Karaelmas University of Zonguldak, Science and Art Faculty, İncivez, Zonguldak, Turkey.

Alte activități profesionale

Publicații	Am publicat 4 volume de specialitate (dintre care două în calitate de singur autor), 6 capitole în cărți și 74 lucrări științifice, majoritatea în reviste indexate ISI (23 articole în reviste din WoS Core Collection, dintre care șase în zona roșie și 12 în zona galbenă, fiind autor principal la 11 dintre acestea) (a se vedea Anexa I).
Participare la manifestări științifice	Sunt membră a comitetului științific al "Rodens et Spatium" - International Conference on Rodent Biology. Am participat cu 42 de lucrări la simpozioane și congrese internaționale, dintre care 25 la manifestări organizate în străinătate, și cu 17 lucrări la congrese naționale.
Recenzii articole publicate în reviste de specialitate	<i>International Journal of Biogeography and Conservation, Forest Ecology and Management, Mammalian Biology, Plant Protection Science, Hystrix, Population Ecology, Biologia, Biodiversitas, Diversity, Folia Zoologica, Community Ecology, Diversity, Forests, Animals, Studies on Neotropical Fauna and Environment, Animal Biology, Sustainability, European Journal of Wildlife Research, The European Zoological Journal, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle „Grigore Antipa”, Ethology, Ecology and Evolution, Scientific Reports, Crop Protection, Ecology and Evolution.</i>
Activitate editorială	Sunt membru în comitetul editorial al revistei <i>Diversity</i> , indexată în WOS Core Collection, IF=3.031 (Q2 în domeniul Biodiversity Conservation și Q3 în Ecology).

Proiecte de cercetare
Membru în societăți profesionale
Activitate didactică extracurriculară

Am fost implicată în 19 proiecte și granturi de cercetare (a se vedea Anexa II).

British Ecological Society, American Society of Mammalogists și Ecological Society of America.

Începând cu noiembrie 2018 am predat cursuri în cadrul modulelor *Design Experimental și Analiza Datelor în Cercetarea Științifică*, desfășurate în cadrul Universității Lucian Blaga din Sibiu și în ianuarie-februarie 2020 în cadrul modulului *Design Experimental și Analiza Datelor în Biologie și Ecologie*, desfășurat în cadrul Universității din București.

Organizez cercul studențesc Scientific Writing în cadrul căruia au fost publicate două articole, într-o revistă Q2 și una Q1.

Am organizat și condus activități practice și studii în diverse zone ale țării, în care au fost implicați și studenți, dintre care unii au continuat apoi activitatea de cercetare în cadrul studiilor de doctorat.

Aptitudini și competențe

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

Română

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	C1	Proficient user	C2	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user
Franceză	B2	Independent user	C1	Proficient user	B1	Independent user	B1	Independent user	B2	Independent user
Maghiară	B2	Independent user	B1	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	A2	Basic user
Germană	A2	Basic user	B1	Independent user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user

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

Competențe și abilități sociale

Lucru în echipă, organizator de colective și campanii de cercetare, simpozioane și conferințe, înființarea unor organizații neguvernamentale de mediu, deprinderi și competențe mediatice și interculturale etc.

Competențe și aptitudini organizatorice

Membru fondator și responsabil cu elaborarea statutelor unor organizații neguvernamentale, proiecte de cercetare, implementare campanii de teren și conducere echipe, organizare colective editoriale ale unor reviste de specialitate, membru în colective de organizare ale unor manifestări științifice naționale și internaționale.

Competențe și aptitudini tehnice

Aptitudini de utilizare a tehnicii și metodelor de laborator și cercetare ecologică în teren.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competent cu cele mai multe aplicații Microsoft Office, programe de calcul, proiectare și modelare, cum ar fi R, Mathcad, Systat, Statistica și de analiză multivariată - Canoco (pe care le aplic în cercetările personale), analiza datelor geospațiale (QGIS).

Competențe și aptitudini artistice

Desen (artistic și științific), fotografie

Alte competențe și aptitudini

Sunt membră fondatoare și vice-președintă a unei asociații non-guvernamentale - Asociația pentru Protecția Animalelor și a Naturii "Animal Life" Sibiu

Permis(e) de conducere

Posesoare a unui carnet de conducere categoria B, din 1996

Anexe

1. Lista lucrărilor publicate
2. Lista proiectelor de cercetare

Declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea prevederilor Codului Penal, că informațiile prezentate sunt corecte și corespund realității.

Sibiu, 07 iulie 2024

Pagina 4/12 - Curriculum vitae al
Ana-Maria Benedek-Sirbu

Ana-Maria Benedek-Sirbu

