

MEMORIU DE ACTIVITATE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume: Benedek (Benedek-Sîrbu)

Prenume: Ana-Maria

Naționalitatea: Română

Adresa: Str. Semaforului 11/13, 550309 Sibiu.

Telefon: 0744538278

E-mail: ana-maria.benedek@s.unibuc.ro, benedek_ana@yahoo.com

STUDII UNIVERSITARE

Studii universitare de licență

| | |
|-----------------------------------|--|
| Universitatea | Lucian Blaga din Sibiu |
| Facultatea | de Științe |
| Specializarea | Ecologie și Protecția Mediului |
| Anul absolvirii | 1999 |
| Media generală a anilor de studii | |
| Titlul lucrării de licență | Studiu ornitologic (taxonomic, ecologic și cronologic) al Parcului "Sub Arini" din Sibiu |
| Media examen licență | 9.45 |

Studii universitare de doctorat

| | |
|--------------------------|---|
| Universitatea | din București |
| Facultatea | de Biologie |
| Specializarea | Biologie |
| Anul susținerii | 2008 |
| Titlul tezei de doctorat | Studii asupra mamiferelor mici (Ordinele Rodentia și Insectivora) în Transilvania - România |

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

| | |
|--------------------------------|--|
| Numele angajatorului | Lucian Blaga din Sibiu |
| Perioada | 1 martie 2003 - 1 martie 2009 |
| Poziția ocupată | Conferențiar universitar, dr. |
| Activități și responsabilități | 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 angajatorului | Lucian Blaga din Sibiu |
| Perioada | 1 martie 2009 – 30 septembrie 2023 |
| Poziția ocupată | Lector universitar, dr. |
| Activități și responsabilități | 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 angajatorului | Lucian Blaga din Sibiu |
| Perioada | 1 martie 2003 - 1 martie 2009 |
| Poziția ocupată | Preparator universitar și (din martie 2005) asistent universitar |
| Activități și responsabilități | 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 angajatorului | Liceul Waldorf din Sibiu |
| Perioada | 1 septembrie 2000 - 1 martie 2003 |
| Poziția ocupată | Profesor de biologie |
| Activități și responsabilități | 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. |

CURSURI

| Tipul de activitate (stagiul/curs/bursă/mobilitate Erasmus) | Perioada | Instituția unde s-a defășurat stagiul/cursul/bursa/mobilitatea Erasmus |
|---|----------------|--|
| Stable Isotope Mixing Models using SIBER, SIAR, MixSIAR (SIMM10) | Aprilie 2024 | Hamilton Institute, Maynooth University, Ireland (online course – RStats) |
| Introductory Course of Capture-Mark-Recapture Data Analysis | Noiembrie 2021 | Animal Demography and Ecology Group of IMEDEA (Mediterranean Institute for Advanced Studies), University of Balearic Islands, Esporles, Mallorca, Spain. |
| Multivent Capture-Mark-Recapture Data Analysis | Noiembrie 2021 | Animal Demography and Ecology Group of IMEDEA (Mediterranean Institute for Advanced Studies), |

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| | | University of Balearic Islands, Esporles, Mallorca, Spain. |
| Advanced Multivariate Analysis of Ecological Data in Canoco | Ianuarie 2019 | University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic. |
| Quantitative Ecology Module | Octombrie 2017 – Ianuarie 2018 | University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic. |
| Multivariate Analysis of Ecological Data in Canoco | Ianuarie 2017 | University of South Bohemia, České Budějovice, Czech Republic. |
| Geometric Morphometrics Workshop | Iulie 2010 | Karaelmas University of Zonguldak, Science and Art Faculty, İncivez, Zonguldak, Turkey. |

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

1. British Ecological Society
2. American Society of Ecology
3. American Society of Mammalogists

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ȘI COMUNICATE

| Tipuri de lucrări științifice | Număr | Factor de impact cumulat |
|---|-------|--------------------------|
| Lucrări publicate în reviste cotate ISI | | |
| Prim autor | 7 | 14.6 |
| Coautor | 19 | 49.2 |
| Lucrări publicate în reviste din Baze de Date Internaționale (BDI) | | |
| Prim autor | 21 | |
| Coautor | 25 | |
| Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale | | |
| Prim autor | 14 | |
| Coautor | 3 | |
| Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale | | |
| Prim autor | 17 | |
| Coautor | 23 | |
| Lucrări prezentate la sesiuni științifice studentești | | |
| Prim autor | 1 | |
| Coautor | 0 | |

CONTRACTE DE CERCETARE

| Date de identificare a contractului (Nume, acronim, unitatea finanțatoare) | Perioada | Calitatea deținută în contract (Responsabil/Membru) |
|---|-------------------------|---|
| <i>Effect of population density and elevation on habitat selection by dominant rodents in</i> | iulie 2022 - iulie 2025 | director |

| | | |
|--|----------------------------------|-----------------|
| <i>mountain forests</i> . Proiect finanțat prin grantul Universității Lucian Blaga din Sibiu LBUS-IRG-2022-08. | | |
| <i>Efectul direct și indirect al caracteristicilor de habitat asupra structurii comunităților de paraziți externi ai mamiferelor mici</i> . Proiect finanțat prin grantul Universității Lucian Blaga din Sibiu & Hasso Platner Foundation LBUS-IRG-2022-08. | iulie 2021 - iulie 2024 | director |
| <i>Characterization of the genetic diversity patterns of the Freshwater mussels (Bivalvia: Unionidae) of Romania</i> , under the context of a COST ACTION European Project entitled “ <i>Conservation of Freshwater Mussels: Pan-European Approach</i> ”, REF: CA18239 | 2021 | membru |
| <i>Efectul managementului pădurilor montane asupra structurii, diversității și dinamicii comunităților de mamifere mici</i> . Proiect finanțat prin grantul Universității Lucian Blaga din Sibiu & Hasso Platner Foundation research grants LBUS-IRG-2019-05 | iulie 2019 - iulie 2022 | director |
| Elaborarea planului de management pentru ariile naturale protejate ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin, ROSCI 0012 Brațul Măcin și Rezervația Națională Lacul Traian | septembrie 2018 – decembrie 2019 | membru |
| <i>Modele temporale și altitudinale ale comunităților de mamifere mici în Carpații Meridionali în relație cu factorii de mediu</i> . Proiect finanțat prin grantul Universității Lucian Blaga din Sibiu LBUS-IRG-2017-03 | iulie 2017 - iulie 2019 | director |
| <i>Influența factorilor de habitat și a utilizării terenurilor asupra structurii și diversității comunităților de rozătoare și a ectoparaziților lor în peisajul rural mozaicat tipic pentru sudul Transilvaniei</i> . Proiect finanțat prin grantul Universității Lucian Blaga din Sibiu LBUS-IRG-2016-02 | iulie 2016 - iulie 2018 | director |
| WWF/IKEA <i>Responsible forest management for sustainable management in the Danube-Carpathian Region</i> | 2013 | membru |
| Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva Habitate”, proiect finanțat de „Programul Operațional Sectorial Mediu” (POS Mediu), Axa Prioritară 4, SMIS-CSNR 17655 | 2012-2014 | membru |
| <i>Integrated management of the biologic diversity and landscape for sustainable regional development and ecologic connectivity in Carpathians – BIOREGIO Carpathian</i> . EU project co-funded by the | octombrie 2012 – februarie 2013 | membru |

| | | |
|---|-------------------------|---------------|
| ERDF within the South East Europe Transnational Cooperation Programme | | |
| LIFE08 NAT/RO/000501 - „Conservation of <i>Aquila pomarina</i> in Romania”, coordonat de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Sibiu, Societatea Ornitologică Română și Grupul Milvus | 2010-2011 | membru |
| 9E0698.03-02 - Natura 2000 România, finanțat de WWF International Pogramul Dunăre – Carpați, tema „Natura 2000 interest mammal species distribution and conservation status in Romania” | 2005-2006 | membru |
| Proiect PHARE CBC RO 2003 / 005 - 702.01 “Coridor Româno - Maghiar pentru conservarea biodiversității” coordonat de Direcția Silvică Oradea. Subtema: mamifere, plante, moluște | 2005-2006 | membru |
| Programul Dunăre - Carpați WWF România, în cadrul proiectului IFC/GEF ADEPT – Dezvoltarea agriculturii și protecția mediului în Transilvania – Declararea unui parc natural (categoria V UICN) în sud-estul Transilvaniei. Subtema: mamifere. | iulie - septembrie 2003 | membru |
| <i>Inventory and Strategy for Sustainable Management and Protection of Virgin Forests in Romania</i> , realizat de către Royal Dutch Society for Nature Conservation (KNNV), în parteneriat cu Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS). Proiect finanțat de Dutch Ministry of Agriculture, Nature Conservation and Fisheries și Dutch Ministry of Foreign Affairs prin MATRA Fund – Program International Nature Management. Tema <i>Studiu privind conservarea și monitorizarea biodiversității din zona Râului Șes – Parcul Național Retezat</i> , responsabil temă ing. Corina Coandă – ICAS Simeria | mai – septembrie 2003 | membru |

Data

28 ianuarie 2026

Nume și prenume candidat

Benedek Ana-Maria (Benedek-Sîrbu)

