

REZUMAT TEZA DE ABILITARE

Titlu: **Etologie aplicată si abordări integrative ale interacțiunilor om-animal**

Candidat: **Alina Simona Rusu**

Domeniu: **Biologie**

Prezenta teză de abilitare în domeniul Biologiei este structurată în următoarele părți interconectate: Partea 1 - Realizări științifice, profesionale și academice și Partea 2 - Planuri de dezvoltare și evoluție a carierei.

În Partea 1, candidata își prezintă parcursul profesional și academic, concentrându-se pe aspectele legate de domeniul Biologiei. Alina Simona Rusu (ASR, 51 de ani), biolog și psiholog, este în prezent profesor universitar la Departamentul de Științe Fundamentale, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, România (USAMV Cluj-Napoca; www.usamvcluj.ro). Din 2022, este coordonatorul academic al programului de master acreditat ARACIS „Etologie și Interacțiunea Om-Animal” (în limba engleză) și coordonatorul Laboratorului de Cercetare a Interacțiunii Om-Animal (www.hairlab.ro).

Din 2024, ASR este membră în consiliul director al *International Association of Human-Animal Interaction Organization* (IAHAIO; www.iahaio.org), unde inițial a ocupat rolul de Reprezentant Regional pentru Europa de Est și Centrală (2023-2024). Între 2018 și 2024, ASR a fost unul dintre Ambasadorii Fulbright pentru mediul academic din România. Din 2013 până în 2018, a fost coordonatoarea programului de formare academică postuniversitară „Terapie și activități asistate de animale pentru persoane cu nevoi speciale”, în cadrul Departamentului de Educație Specială, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Universitatea Babeș-Bolyai (UBB), în colaborare cu cadre didactice de la Facultatea de Medicină Veterinară, USAMV Cluj-Napoca.

În ceea ce privește experiența profesională și parcursul realizărilor sale în domeniul academic (predare și cercetare), ASR are o experiență de 29 de ani, fiind inițial angajată ca asistent

universitar la Facultatea de Biologie și Geologie, UBB, din 1996 până în 2000, urmată de un doctorat în Științe Naturale în 2004, la Universitatea din Zurich (Departamentul de Comportament Animal), Elveția, cu o bursă doctorală din partea Fondului Național Elvețian (2000 - 2004). Din 2004 până în 2022, ASR a ocupat diverse pozitii academice la Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, UBB, după cum urmează: Departamentul de Psihologie (asistent de cercetare), Departamentul de Psihologie Clinică și Psihoterapie (cercetător postdoctoral, lector universitar și conferentiar). Din 2013 până în 2022, ASR a fost conferentiar la Departamentul de Psihopedagogie Specială (<http://psihoped.psiedu.ubbcluj.ro/>), UBB. Din 2008-2016, a ocupat functia de prodecan în cadrul Facultatii de Psihologie și Științe ale Educației, UBB,

Disciplinele predate în prezent de ASR în cadrul programului de masterat „Etologie și Interacțiune Om-Animal” și al programului de studii universitare de licență „Comportament și Bunăstare Animală” (ambele cu predare în limba Engleză), Facultatea de Zootehnologie și Biotehnologii, USAMV Cluj-Napoca, sunt: Terapie și Activități Asistate de Animale, Etologie Umană, Psihologie Animală, Cogniție și Conștiință la Animale, Animalele în Societate, Service-Learning în conexiune cu protecția animalelor. Toate aceste materii sunt conectate cu programe interactive adresate studenților în colaborare cu ONG-uri din domeniul salvării animalelor și conservării faunei sălbatice, fiind structurate nu doar pe bază de competențe în legătură cu programa de studiu, ci și pe nevoile comunității (oameni, animale, mediu).

Realizările științifice sunt organizate în următoarele patru teme și sunt susținute de publicații relevante, granturi de cercetare și rețele internaționale: (1). Comportamentul animal (organizarea socială, dispersia natală și cuibul comun la soarecii salbatici de casa); (2). Atitudinile față de animale și beneficiile interacțiunilor pozitive om-animal; (3). Evaluarea factorilor de personalitate la animalele de companie în vederea includerii acestora în servicii asistate de animale; (4). Educație pentru bunăstarea animalelor prin dezvoltare curriculara interdisciplinara. Este important de specificat că, deși din momentul obținerii titlului de doctor în 2004 până în prezent, ASR are o listă de publicații ISI/WOS și BDI de peste 100 de titluri, cu 68 de lucrări indexate WOS, în aceasta teza vor fi discutate și menționate doar studiile și realizările care sunt legate de domeniul Biologiei.

În partea a doua a tezei, sunt prezentate direcțiile de dezvoltare profesională în concordanță cu planul de carieră asociat postului de profesor universitar titular și coordonator al „Laboratorului de Cercetare a Interacțiunii Om-Animal” (www.hairlab.ro) din cadrul Facultății de Zootehnie și

Biotehnologii, USAMV Cluj-Napoca: Activitate didactică (pedagogică), Activitate de cercetare și Implicare civică (relația cu societatea). Fiecare dimensiune include informații despre posibilitățile de implicare a doctoranzilor pe care candidata intenționează să îi coordoneze în domeniul Biologiei, cu referire la proiectele de cercetare actuale, precum și la cele aflate în stadiul de propunere, ca parte a strategiei operaționale a Laboratorului de Cercetare a Interacțiunii Om-Animal.