



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume STAIKU ANDREA CRISTINA
Adresă(e) Splaiul Independenței 91-95, sector 5, București
Telefon(oane) 0722 528 238; 0771 370 660 | **Fax:**
E-mail(uri)
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 16.08.1962 | **Sex:** Feminin

Profilul personal

Locul de muncă: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Biochimie și Biologie Moleculară

Educație și formare

Titlul de Doctor în Biologie în România, de către Ministerul Educației, Cercetării și Inovării (Certificat nr.3951/5.06.2001).

perioada: 1985-1986 Master în Biologie celulară-Genetică
Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București (România)

perioada: 1981-1985 Licență în Biologie
Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București (România)

perioada: 1977-1981 Bacalaureat
Liceul de Științe ale Naturii C.A.Rosetti

Experiență profesională

2008-prezent

Poziția deținută: Conferențiar univ.dr.

Numele și adresa angajatorului : Universitatea din București, Bd. M. Kogălniceanu, no., 36- 46, 050107, București, România

Principalele activități și responsabilități: Sistematica vertebratelor-curs la Secția de Biologie, anul I; Taxonomie animală, Secția Ecologie și Protecția Mediului, anul I; Biologie animală Secția Biochimie, Ecologie anul I, Biologia vertebratelor superioare curs și lucrări practice Secția Biologie generală, anul III, Practică biologică la Secția Biochimie, anul I, Secția de Ecologie și Protecția Mediului anul I.

2001 - 2008

Poziția deținută Lector dr.

Numele și adresa angajatorului Universitatea din București, Bd. M. Kogălniceanu, no., 36- 46, 050107, București, România

Principalele activități și responsabilități:

Biologie animală, –Facultatea de Geologie (anul I), curs și lucrări practice; Biologie animală Facultatea de Geografie (anul II), Secția Știința Mediului, curs și lucrări practice, Facultatea de Chimie, secția de Biochimie, Facultatea de Biologie, Secția de Biochimie și Secția de Ecologie,

lucrări practice.

Biologia mamiferelor, Direcția de aprofundare Biologie generală, Facultatea de Biologie, curs și lucrări practice.

Noduri filogenetice la vertebrate - Master de Taxonomie, anul II, curs și lucrări practice

Sistematica vertebratelor –Facultatea de Biologie, secția de Biologie, anul II, lucrări practice.

Principii de taxonomie animală- Master de Taxonomie anul I Lucrări practice

Biogeografie-Master de Taxonomie anul I Curs

Ihtiologie- Master de Taxonomie anul I, lucrări practice.

Cursuri de perfecționare pentru cadrele didactice din Învățământul preuniversitar

Practică biologică în laborator și pe teren cu studenții secțiilor Biologie, Biochimie, Ecologie
Coordonator al lucrărilor de licență și dizertație din tematica disciplinelor Zoologia vertebratelor, Biologie animală, Biologia mamiferelor, Ornitologie și Taxonomie animală.

1992-2001

Poziția deținută: Asistent univ.drd.

Numele și adresa angajatorului Universitatea din București, no., 36- 46, 050107, București, România

Principalele activități și responsabilități: Lucrări practice de Zoologia vertebratelor, Secția Biologie anul II, lucrări practice de Biologie animală, Secția Biochimie, anul I, Ecologie anul I, Geologie anul I, Geografie anul II.

Perioada 1989 – 1992

Poziția deținută: Asistent de cercetare

Numele și adresa angajatorului: Institutul de Fizică și Inginerie Nucleară “Horia Hulubei”

Principalele activități și responsabilități:Cercetare

Perioada 1986-1989

Poziția deținută: Biolog, laboratorul clinic, laborator de citologie exfoliativă

Numele și adresa angajatorului : Spitalul Municipal Sighetul Marmației, Județul Maramureș

Principalele activități și responsabilități: Examen Babeș-Papanicolau, examen cito-hormonal, diagnosticul imun al sarcinii, analize biochimice de laborator.

Perioada 1986-1989

Poziția deținută: Biolog, laboratorul clinic, laborat de citologie exfoliativă

Numele și adresa angajatorului Spitalul Municipal Sighetul Marmației, Județul Maramureș

Principalele activități și responsabilități:

Examen Babeș-Papanicolau, examen cito-hormonal, diagnosticul imun al sarcinii, analize biochimice de laborator

Experiență managerială

2005-2009 Manager al Facultății de Biologie din București pentru implementarea Programului postuniversitar de conversie profesională pentru cadrele didactice din mediul rural, Specializarea

	<p>Biologie, Forma de Învățământ ID (Proiectul pentru Învățământul Rural cofinanțat de Guvernul României, Banca Mondială și comunitățile rurale) . Organizarea și coordonarea activităților practice ale studenților.</p> <p>2008-2011 Director de proiect din partea UB PN II, AGRAL, 5. “Agricultura, siguranță și securitate alimentară, “Noi metode de evaluare a sanogenezei produselor de origine piscicolă în vederea creșterii securității alimentare și asigurarea protecției sanitar veterinare”.</p>
<p>Rezultate ale activității de cercetare</p>	<p>Granturi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2018-2020 ”Inventarierea și evaluarea diversității biologice din perimetrul stației de tratare și producție a apei Arcuda”. Contract pentru prestări de servicii pentru Asociația Grădinilor Botanice din România. • 2014-2015 “Inventarierea și cartarea distribuției habitatelor și speciilor din situl Natura 2000 –ROSC10354, elaborarea planului de management”. Contract de cesiune a drepturilor patrimoniale de autor cu S.C. BLOM ROMÂNIA S.R.L. • 2013-2014-Elaborarea Planurilor de management aferente Proiectului “Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității în ariile naturale protejate aflate în custodia Direcției Silvice Constanța ”Lot 1 Contract de Cesiune a drepturilor patrimoniale de autor cu S.C. NATURE PARTNER SRL. • 2012 -2013 “Inventarul habitatelor și speciilor și speciilor de amfibieni și reptile din perimetrul stației de producție a apei potabile Arcuda” Contract pentru prestări de servicii pentru Asociația Grădinilor Botanice din România. • 2011-2013 „Servicii consultanță de specialitate pentru asistența tehnică și instruire pentru proiecte de biodiversitate aferente Proiectului Campanie Națională de conștientizare privind importanța conservării Biodiversității prin Rețeaua Natura 2000 în România”, contract al S.C. NATURA MANAGEMENT SRL cu Fundația „Centrul Național de Dezvoltare Durabilă”, în cadrul proiectului „Campanie Națională de conștientizare privind importanța conservării Biodiversității prin Rețeaua Natura 2000 în România” . • 2012-2013 “Servicii de inventariere, evaluare și cartare a speciilor și habitatelor de interes comunitar/național din Parcul Național Cozia din cadrul proiectului “Măsuri de conservare a biodiversității din Parcul național Cozia și promovarea unor tehnici avansate de vizitare a zonei ” Contract al SC EPC Consultanță de Mediu SRL. • PN II, AGRAL 2008-2011, 5. “Agricultura, siguranță și securitate alimentară, “Noi metode de evaluare a sanogenezei produselor de origine piscicolă în vederea creșterii securității alimentare și asigurarea protecției sanitar veterinare”. • 2010-2011 “Managementul conservativ și participativ al sitului ROSCI0190 PENTELEU” • PN II, BIOTECH 61-12, 2007-2010, Dezvoltarea unei noi metode de tratament a defectelor osoase prin utilizarea de celule stem mezenchimale și materiale compozite biocompatibile. • PN II, VIASAN 41-035, 2007-2010, Celulele stem neurale tumorale: O nouă țintă terapeutică în cadrul tratamentului multimodal al gliomelor cerebrale maligne. • . <p>• Lucrări elaborate și/sau publicate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Articole publicate în reviste cotate ISI – 18 2. Articole publicate în reviste cu referenți –22 3. Cărți – 3 4. Note aplicative pentru întreprindere – 5. Rezumate în volumele conferințelor– 16 6. Broșuri științifice – <p>• Indicele Hirsch: (ISI/ Google Scholar)-11; (Scopus -5)</p> <p>• Citări: (ISI/ Google Scholar) 340; Scopus- 154</p> <p>• Factor de impact total:16.68</p> <p>• Scorul relativ de influență:4.32</p> <p>• ORCID ID: -0000-0002-0572-4919</p> <p>• Researcher ID:- D-1501-2015 (Publons)</p> <p>ID brainmap: U-1700-034T-0011</p>
<p>Aptitudini și competențe personale</p>	

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e)

cunoscută(e)

Română

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Limba germană

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B1	B1	B1	B1	B1
B1	B1	B1	B1	B1
A2	A2	A2	A2	A2

Competențe de comunicare

• Competențe de comunicare dezvoltate în urma activităților didactice, de tutoriat, cercetare, a realizării de prezentări la evenimente științifice naționale și internaționale.

**Competențe organizaționale/
manageriale**

• Coordonarea activității de cercetare în cadrul proiectelor, coordonarea activităților practice de laborator sau de teren ale studenților.

**Competențe dobândite la
locul de muncă**

• Expertiză în diferite metode de laborator, activități de teren, coordonarea proiectelor de cercetare
• Expertiză în evaluarea publicațiilor științifice
• Activitate didactică, activități de tutoriat

Competență digitală

Autoevaluare				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

• Microsoft Office, Adobe Photoshop, alte tipuri de software

Publicații relevante

Data:9.02.2023

Semnătura:

