

INFORMAȚII PERSONALE

Ștefan Remus Zamfirescu

📍 Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Bulevardul Carol I, nr. 20A, 700505 Iași (România)

☎ +40722527677

✉ zamfi@uaic.ro

Data nașterii 20/12/1971 | Naționalitatea română

POZIȚIA

Profesor universitar, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2009–Prezent

Conferențiar

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie
Bd. Carol I, 20A, 700505 Iași (România)

www.bio.uaic.ro

Activități educaționale și cercetare științifică.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

01/03/2012–30/04/2015

Expert cheie herpetofaună în Proiectul „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor de reptile și amfibieni de interes comunitar din România”
Contract nr. 457/INCDDD/2012 (Contract nr. 2326/IBB/2012)

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Delta Dunării”, Tulcea (România)

Tipul sau sectorul de activitate Conservarea naturii

2002–2009

Șef de lucrări

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie

Activități educaționale și cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

1998–2002

Asistent

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie

Activități educaționale și cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

1996–1998

Preparator

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie

Activități educaționale și cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2004–30/09/2005

Stagiu de cercetare postdoctorală în Biologie

Universitatea din Vigo, Facultatea de Biologie, Laboratorul de Biologie Animală, Vigo (Spania)

www.uvigo.es

Studiul asimetriei fluctuante la animale

1996–2002 Doctor în Biologie

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Studiul amfibienilor din bazinul mijlociu al Prutului

1995–1996 Master în Biologie

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Specializarea Biodiversitate Genetică și Evoluție

1990–1995 Licențiat în Biologie

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Specializarea Biologie Animală

1986–1990 Bacalaureat

Liceul „Emil Racoviță”, Iași (România)

Specializarea Chimie-Biologie

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
spaniolă	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	B1	B1	B1	B1	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competență digitală

- OS: Microsoft Windows
- Browser: Firefox, Internet Explorer, Chrome
- Text: Word, Acrobat Reader, Adobe Acrobat
- Imagini: IrfanView, GIMP, Photoshop
- Data: Excel, XLSTAT, Past 3.x, MiniTab, SPSS
- Prezentare: PowerPoint
- Cartare: Google Earth, GE-Path, GPS Essentials

Permis de conducere

B1, B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Domenii de cercetare

- Distribuția, ecologia, morfologia și conservarea speciilor de amfibieni și reptile
- Analiza statistică a datelor biologice

- Afilieri**
- Societas Europaea Herpetologica <http://www.seh-herpetology.org/>
 - Grupul Herpetologic Moldavica <http://www.moldavica.ro/>

- Publicații**
- Cărți: 5
 - Capitole: 4
 - Articole în extenso în reviste cotate ISI: 14
 - Articole în extenso în reviste indexate în BDI: 62
 - Articole în extenso în volumele conferințelor: 3
 - Rezumate în volumele manifestărilor științifice: 86

Citări 220 citări (fără autocitări)

- Premii**
- Premierea rezultatelor cercetării (CNCS)
- Cod **PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5239** - Sahlean T.C., Gherghel I., Papeș M., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): Refining climate change projections for organisms with low dispersal abilities: a case study of the Caspian whip snake. *PloS One*, 9(3):e91994.
 - Cod **PN-II-RU-PRECISI-2013-7-3525** - Roșca I., Gherghel I., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2013): Feeding ecology of two newt species (*Triturus cristatus* and *Lissotriton vulgaris*) during the reproduction season. *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems*, 408, 05p., DOI:10.1051/kmae/201304.
 - Cod CNCSIS **1615/2009** - **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Popescu I.E., Ion C. (2009): Preliminary data on the population characteristics of *Vipera ursinii moldavica* from "Dealul lui Dumnezeu" (Iași County, Romania) with notes on conservation. *North-Western Journal of Zoology*, 5(1): 85-96.
 - Cod CNCSIS **1614/2009** - Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): A melanistic adder (*Vipera berus*) neonate born from a cryptic female: Are black vipers born heavier? *North-Western Journal of Zoology*, 5(1): 218-223.
 - Cod CNCSIS **877/2008** - Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.** (2008): *Vipera* (Acridophaga) *ursinii* in Romania: historical and present distribution. *North-Western Journal of Zoology*, 4(2): 339-359.
 - Cod CNCSIS **428/2008** - Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Nicoară, A., Gherghel, I., Sas, I., Pușcașu, C.M., Bugeac, T. (2008): Preliminary data regarding the distribution and status of the herpetofauna in Iași County (Romania). *North-Western Journal of Zoology*, 4(Suppl. 1):S1-S23.

Conferințe invitate 5 conferințe invitate, în străinătate

- Proiecte de cercetare**
- Director de proiect:
 - 2009-2011 – Grant CNCSIS PN-II-ID-PCE-2008-2, cod ID_2098, nr. 1041/2009, *Vipera ursinii*: studiul comparativ al populațiilor din Moldova și Delta-Dunării – proiect de cercetare exploratorie, 456078,68 RON. <http://www.idei-cdi.ro/monitor/index.php?page=list> [Domeniul căutat: BIOLOGIE; Expresie căutată: ursinii]
 - 2006-2008 – Grant CEEX ET cod 70 nr. 1424/ 23-04-2006, *Vipera ursinii moldavica*: evaluarea situației populațiilor și habitatelor din perspectiva directivei habitate 92/43 EEC – grant pentru tineri cercetători, de dezvoltarea resurselor umane, 71000 RON. <http://194.102.64.7/CEEXResurseUmane/faces/StartPage.jsp>
 - Membru în echipa de cercetare: 14 proiecte

- Activitate educațională**
- Cursuri și lucrări practice/seminarii:
- Ecologie Generală - Licență, specializări: Biologie, anul 3; Ecologie și protecția mediului, anul 2; Biochimie (opțional), anul 3.
 - Practică de teren: Biodiversitatea Carpaților Orientali și a Dobrogei - Licență, specializări: Biologie,

anul 2, Ecologie și protecția mediului, anul 2.

- Elemente de statistică aplicate în ecologie - Master, specializarea Conservarea biodiversității, anul 1.
- Diversitatea specifică: metode de estimare - Master, specializarea Conservarea biodiversității, anul 1.
- Biostatistică - Master, specializarea Biotehnologii microbiene și celulare, anul 1.

Alte informații

- ResearcherID profile: <http://www.researcherid.com/rid/B-8771-2011>
- Google Scholar profile: <https://scholar.google.ro/citations?user=Lhc-6BEAAAAJ&hl=en>
- ResearchGate profile: https://www.researchgate.net/profile/Stefan_Zamfirescu
- Subject Editor al revistei Analele științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie animală
- Referent științific în boardul editorial al Advances in Environmental Sciences - International Journal of the Bioflux Society și Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society
- Referent pentru revistele științifice: North-Western Journal of Zoology, Herpetology Notes, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle Grigore Antipa
- Membru în comisii de îndrumare a doctoratului: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
- Membru în comisii de susținere a tezei de doctorat: România (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Universitatea din Oradea, Universitatea din București), Spania (Universitatea din Vigo), Republica Moldova (Academia de Științe a Moldovei: Institutul de Zoologie)
- Membru în comisii de concurs de avansare/angajare: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
- Membru în Consiliul Facultății de Biologie (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași) (din 2012)
- Membru în Consiliul Departamentului de Biologie (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași) (din 2012)
- Membru în comitete de organizare ale unor ediții ale congreselor științifice anuale ale Facultății de Biologie (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași)