

**“Topul Excelenței în Cercetare 2008”
nominalizarea unui cadru didactic de la Universitatea din Oradea**

Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, prin Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, a organizat o competiție în vederea desemnării premiilor “Topul Excelenței în Cercetare 2008”.

Rezultatele deosebite obținute în activitatea de cercetare de către asistentul universitar Sas Istvan, doctorand în domeniul Biologie, au condus la nominalizarea lui, pe lista celor mai buni 17 tineri cercetători din țară, pentru premiul “Cel mai tânăr cercetător”.

Această nominalizare confirmă potențialul științific de care dispune Facultatea de Științe a Universității din Oradea. Ținând seama de dinamica științei la nivel național și internațional, cadrele didactice din cadrul Departamentelor facultății (Biologie, Chimie, Fizică, Matematică și Informatică) și-au propus și au realizat creșterea calității cercetării științifice prin stabilirea unor indicatori de performanță în cercetare în concordanță cu standardele internaționale: calitatea și numărul lucrărilor științifice, publicații de tip ISI (cotate internațional), brevete de invenție, cărți publicate în edituri internaționale, citări în reviste ISI, redactarea unor reviste acreditate internațional, contracte naționale și internaționale.

Cele mai importante aspecte ale recunoașterii naționale și internaționale a activității de cercetare din cadrul Facultății de Științe, Universitatea din Oradea, sunt următoarele:

- nominalizarea asistentul universitar Sas Istvan pentru premiul “Cel mai tânăr cercetător”;
- obținerea a 5 din cele 10 “Premii pentru activitatea de cercetare -2007” oferite de către Senatul Universității din Oradea;
- editarea singurei reviste, cotată ISI pe domeniul Biologie din Romania: *North-Western Journal of Zoology*. <http://herp-or.uv.ro/nwjz/> ;
- publicarea a peste 250 de articole în reviste în sistemul ISI; peste 500 de citări în reviste ISI;

Universitatea din Oradea
Facultatea de Științe

- cadrele didactice sunt referenți ai unor reviste internaționale de prestigiu în domeniile: biologie, fizică, matematică, informatică și chimie;
- participarea ca și profesori invitați în universități din străinătate;
- 4 brevete de invenții;
- organizarea unor Sesiuni de comunicări științifice cu participare internațională;
- contracte și granturi de cercetare naționale și internaționale;
- *Clubul Herpetologic Oradea (CHO - <http://herp-or.uv.ro/>)*, funcționează ca asociație științifico-didactică lipsită de personalitate juridică, având rolul de a integra studenții și masteranzii domeniului biologie în proiecte de cercetare științifică.
- Centrul de informare și consultanță InterMEDIU.

Complexitatea activității de cercetare, sub toate aspectele sale: nivel științific, informare, bază materială, schimb de idei și informații, necesită colaborarea în cadrul unor grupuri de cercetare, realizate în cadrul departamentelor facultății, și între grupuri de cercetare cu preocupări asemănătoare din universități și institute diferite.

În scopul asigurării unei pregătiri corespunzătoare, bazată pe informații actualizate, precum și a creșterii calității științifice a activităților în care sunt angrenați studenții, aceștia au fost și sunt cooptați să desfășoare pe lângă activitățile didactice cuprinse în planul de învățământ, și activități de cercetare valorificate prin articole publicate în reviste de specialitate, cotate ISI. În plus, în scopul asigurării unei accesibilități cât mai facile la procesele de comunicare și publicare în fiecare an, concomitent cu Sesiunea anuală de comunicări științifice, se organizează și o Sesiune de comunicări științifice a studenților.

Decan

Prof.univ.dr. Sanda Monica Filip



Curriculum vitae

Nume/Prenume: Sas Istvan
Funcția didactică: Asistent Universitar
Titlul științific: Drd.
Vechime în muncă (total / post actual): 3 / 1
Data Nașterii: 15. IV. 1981

Experiență profesională:

X. 2006-prezent Asistent Universitar în cadrul Catedrei de Biologie a Universității din Oradea.
III. 2004-IX. 2006 Preparador Universitar în cadrul Catedrei de Biologie a Universității din Oradea.
I. 2002-III. 2004 Laborant în cadrul Catedrei de Biologie a Universității din Oradea
2000-2001 Operator de sistem în sala de Informatică și Internet al Liceului Teoretic Reformat Lorantffy Zsuzsanna - Oradea

Educație și formare:

2003-curent Înmatriculat la doctorat cu tema: "Studii faunistice, fiziologice și ecologice asupra complexului *Rana esculenta* din România". Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
2003 Licențiat în Biologie, lucrarea cu titlul: "Cercetări asupra unor populații de *Rana arvalis* Nilss. 1842 din județele Bihor și Satu-Mare " pp.175
I-IV.2001 Curs de inițiere privind acordarea de prim ajutor. Serviciul de Ajutor Maltez în România, filiala Oradea. Adeverință S.A.M.R. Oradea, nr.15/3.04.2001
1999-2003 Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe, specializarea Biologie-Chimie.
1995-1999 Sem. Teol. Lic. Ref. "Lorántffy Zsuzsanna" din Oradea, profilul Matematică-Fizică.

Activitate didactică:

Cursuri -
Lucrări de laborator Fiziologie animală și umană, Ecologie, Biogeografie, Prepararea și conservarea materialului biologic

Aptitudini și competențe personale:

Limbi cunoscute	Limba	înțelegere	vorbire	scriere
1	Maghiară	lb.maternă	lb.maternă	lb.maternă
2	Română	excelent	excelent	excelent
3	Engleză	excelent	bine	bine

Aptitudini tehnice:

1 Operare Software la nivel Avansat: ex. Microsoft Windows 95-XP, Microsoft Office 6.0-XP (Word, Excel, PowerPoint, FrontPage), Photo-Draw 2000, Photoshop 7.0, Photoimpresion (5.0-8.0) Adobe Acrobat (4.0-7.0), StatSoft Statistica 4.0.-6.0, EstimateS 7.0, EcoSim 5.0, etc..
2 Operare hardware: nivel Mediu
3 Operare tehnică aparate de imprimare LaserJet
4 Permis de conducere: categoria B

Domeniul de cercetare:

1 Herpetologie (amfibieni/reptile): ecologie, zoogeografie

Activități extracuriculare:

Comisii -

Redacții	calitate	revista
2005-curent	Redactor șef	North-Western Journal of Zoology, cotat ISI din 2007, CNCSIS-A

2003-curent	Redactor	Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie, <i>CNCSIS-D</i> , Indexat Thomson ISI- Zoological Record
Membri în Societăți Științifice		
	1	Society for Biological Conservation (UK)- membru
	2	Societatea Română de Herpetologie, sediul Cluj-Napoca – membru fondator
	3	Societatea Limnologică Română, sediul Bacău – membru
	4	Clubul Herpetologic Oradea, sediul Oradea – coordonator, fondator
Organizări		
2004-curent		Membri în comitetul de organizare a sesiunilor de comunicări științifice anuale ale Catedrei de Biologie, Facultatea de Științe, Universitatea din Oradea
Premii		
1996-1997		Concurs de Logică și Matematică – organizat pentru liceele maghiare din România și Ungaria de către Liceul reformat Lórántffy Zsuzsanna – Oradea. 1996 – poziția 5, 1997 – poziția 5
Activitatea științifică:		Anexat – perioada: ultimii 5 ani