



ROMÂNIA  
UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA

Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, 400084 Cluj-Napoca  
Tel. (00) 40 - 264 - 40.53.00\*; 40.53.01; 40.53.02 ; 40.53.22  
Fax: 40 - 264 - 59.19.06  
E-mail: [staff@staff.ubbcluj.ro](mailto:staff@staff.ubbcluj.ro)

RECTORATUL

## Universitatea Babeş-Bolyai Competiția Excelenței 2010

### Dosar individual

**Notă: Toate datele se referă la perioada 2005-2009**

<b>Nume, prenume, grad did.</b>	<b>SILYE LÓRÁND, ASISTENT UNIVERSITAR</b>
<b>Facultatea, Catedra</b>	Biologie-Geologie, Geologie-Paleontologie
<b>Domeniul științific</b>	Geologie
<b>Adresa paginii web personale</b>	<a href="http://www.ad-astra.ro/silyel">http://www.ad-astra.ro/silyel</a>
<b>Adresa e-mail</b>	<a href="mailto:lorand.silye@ubbcluj.ro">lorand.silye@ubbcluj.ro</a>

### Criteriaul I – Output

#### **1. Articole științifice publicate în reviste indexate ISI (cu menționare factorului de impact în cazul celor cotate)**

1. Kaminski, M. A., Silye, L., Kender, S., 2009. Miocene deep-water agglutinated foraminifera from the Lomonosov Ridge and the opening of the Fram Strait. *Micropaleontology* 55(2-3): 117-135, New-York. JIF 0.448
2. Filipescu, S., Silye, L., 2008. New Paratethyan biozones of planktonic foraminifera described from the Middle Miocene of the Transylvanian Basin (Romania). *Geologica Carpathica* 59(6): 537-544, Bratislava. JIF 1.081
3. Kaminski, M.A., Silye, L. and Kender, S., 2005. Miocene deep-water agglutinated foraminifera from ODP Hole 909C: Implications for the paleoceanography of the Fram Strait area, Greenland Sea. *Micropaleontology* 51(5): 373-403, New York. JIF 0.448

#### **2. Articole științifice publicate în ISI proceedings**

#### **3. Articole științifice indexate în BDI (din lista CNCSIS)**

1. Zágoršek, K., Silye, L. and Szabó, B., 2008. New Bryozoa from the Sarmatian (Middle Miocene) deposits of the Cerna-Strei Depression, Romania. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologia*, 53(1):25-29, Cluj-Napoca. Bibliography and Index of Geology (GeoRef)
2. Filipescu, S., Silye, L. and Krézsek, Cs., 2007. New Zones of Planktonic Foraminifera in the Upper Badenian and Sarmatian of the Transylvanian Basin. *Joannea Geologie und Paläontologie*, 9: 35-36. Bibliography and Index of Geology (GeoRef)

#### **4. Alte articole științifice/capitole publicate în reviste/volume cu referenți (peer-reviewed)**

1. Filipescu, S., Silye, L., Krézsek, Cs., 2005. Sarmatian micropaleontological assemblages and sedimentary paleoenvironments in the southern Transylvanian Basin. *Acta Paleontologica Romaniaae*, 5: 173-179, Bucharest.

2. Vulc, A.M., Silye, L., 2005. Preliminary data on biostratigraphy and palaeoecology of calcareous nannofossils and foraminifera in Cepari quarry (North-Eastern Transylvania, Romania). *Acta Paleontologica Romaniaae*, 5: 493-501, Bucharest.

**5. Cărți științifice publicate în edituri internaționale**

**6. Cărți științifice publicate în edituri naționale acreditate**

1. Szakács, A., Gál, Á., Silye, L., 2007. Magyar-román-angol geológiai szótár. Dicționar geologic român-maghiar-englez. English-Hungarian-Romanian Geological Dictionary, Cluj University Press, Cluj-Napoca, 364 pp., ISBN (10) 973-610-511-3.

**7. Editor de volume publicate în edituri naționale și internaționale**

**8. Brevete internaționale**

**9. Brevete naționale**

**10. Impact tehnologic al brevetelor: resurse financiare extrabugetare atrase în relație cu economia**

**11. Realizări artistice naționale și internaționale (Domeniul Arte)**

(Expoziții, spectacole, concerte, publicații, filme, înregistrări)

## **Criteriul II – Prestigiu profesional**

### **1. Citări ale articolelor ISI listate la Criteriul I**

1. Kaminski, M. A., Silye, L., Kender, S., 2009. Miocene deep-water agglutinated foraminifera from the Lomonosov Ridge and the opening of the Fram Strait. *Micropaleontology* 55(2-3): 117-135, New-York. **Citări: 0**
2. Filipescu, S., Silye, L., 2008. New Paratethyan biozones of planktonic foraminifera described from the Middle Miocene of the Transylvanian Basin (Romania). *Geologica Carpathica* 59(6): 537-544, Bratislava. **Citări: 1**
3. Kaminski, M.A., Silye, L. and Kender, S., 2005. Miocene deep-water agglutinated foraminifera from ODP Hole 909C: Implications for the paleoceanography of the Fram Strait area, Greenland Sea. *Micropaleontology* 51(5): 373-403, New York. **Citări: 10**

### **2. Alte citări ale lucrărilor listate mai sus**

1. Filipescu, S., Silye, L., Krézsek, Cs., 2005. Sarmatian micropaleontological assemblages and sedimentary paleoenvironments in the southern Transylvanian Basin. *Acta Paleontologica Romaniaae*, 5: 173-179, Bucharest. **Citări: 1**

### **3. Citări în perioada 2005-2009 ale articolelor anterioare anului 2005**

### **4. Distincții, premii și alte recunoașteri naționale și internaționale**

1. William V. Sliter Research Award de la the Cushman Foundation for Foraminiferal Research în 2005.

### **5. Studenți naționali atrași (activități de coordonare științifică și didactică)**

- Îndrumare lucrari de licență (număr lucrări susținute)
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute)
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)
- Post-doctoranzi (lista nominală)

### **6. Studenți internaționali atrași (activități de coordonare științifică și didactică)**

- Îndrumare lucrari de licență (număr lucrări susținute)
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute)
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)
- Post-doctoranzi (lista nominală)

### **7. Membru in comitetul de redacție la reviste ISI**

### **8. Membru in comitetul de redacție la reviste BDI**

### **9. Participări la programe/granturi de cercetare finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)**

### **10. Participări la programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)**

**11. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)**

**12. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)**

1. director al grantului TD 16/411 CNCSIS, cu titlul *Asociații de foraminifere sarmațiene din Sudul Transilvaniei și semnificația acestora în reconstituirea faciesurilor sedimentare*, perioada 2006-2008, valoarea 15330 RON

**13. Profesor invitat la universități de prestigiu, cu titlu oficial**

**14. Membru în comisii profesionale relevante, cu titlu oficial**

**15. Conferințe invitate internaționale**

**16. Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe internaționale**

### **III. Realizare remarcabilă**

(Descrieți într-o manieră cât mai accesibilă (în maximum 1 pagină) cea mai importantă realizare științifică/tehnică/artistică din ultimii 5 ani și impactul acesteia.)

Descrierea unei specii noi de briozoare fosile *Crisia romanica* Zágoršek, Silye et Szabó, 2008, din Sarmațianul Bazinului Cerna-Strei, România.

Data:

10.03.2010

**Certific validitatea datelor prezentate**

Sef de catedră,

Semnătura: