



ROMÂNIA  
UNIVERSITATEA BABEȘ-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 Babeș-Bolyai Competiția Excelenței 2010

### Dosar individual

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

Nume, prenume, grad did.	HELMUT ZWANDER, PROF. , <i>Pedagogic, Klagenfurt, Austria</i>	<i>prof. asociat , Inst.</i>
Facultatea, Catedra	Facultatea de Biologie și Geologie	
Domeniul științific		
Adresa paginii web personale		
Adresa e-mail		

### Criteriaul I – Output

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

2. Articole științifice publicate în ISI proceedings

3. Articole științifice indexate în BDI (din lista CNCSIS): 10

1. Zwander, H. & G. H. Leute (2007): Die Zitronenverbene (Aloysia triphylla, A. citriodora, Lippia citriodora) - eine altüberlieferte, fast vergessene und wieder neu entdeckte Nutz- und Zierpflanze in Kärnten und ihre Verwandten. - In: Die Kärntner Landsmannschaft, Heft 6-7/2007:25-29, Klagenfurt.

2. Zwander, H., E. Fischer Wellenborn & H. Koll (2007): Der Pollenflug in Kärnten im Jahr 2006. - Carinthia II, 197./117.: 29-40, Klagenfurt.

3. Zwander, H. (2007): Der Pollenflug in Kärnten. - In: Allergie. Formen - Ursachen - Verhütung. Herausgeber: Amt der Kärntner Landesregierung, Abteilung 12, Sanitätswesen, Klagenfurt 2007.

4. Zwander, H. (2007): Der Marsch des Traubenkrauts. - In: Oekobiotikum. Ärztinnen und Ärzte für eine gesunde Umwelt. Heft 4/2007: 4-5. Herausgeber: Ärztinnen und Ärzte für eine gesunde Umwelt, Wien.

5. Zwander, H. & E. Mitter (2008): Volksheilkunde und Küchen-Spezialitäten um den Millstätter-See. - In: Der Millstätter See - Aus Natur und Geschichte, 239-250. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, Klagenfurt, 288 S.

6. Zwander, H., E. Fischer Wellenborn & H. Koll (2008): Der Pollenflug in Kärnten im Jahr 2007. - Carinthia II, 198./118.: 211-221, Klagenfurt.

7. Zwander, Helmut & A. Kofler (2009): Die Eichenknopperrn-Gallwespe in Osttirol und Kärnten (Hymenoptera: Cynipidae: Andricus quercuscalicis auct. [nec Burgsdorf, 1783]) - Carinthia II, 199./119., Klagenfurt, S. 163-168.

8. Zwander, H. & Koll Herta (2009): Der Pollenflug in Kärnten im Jahr 2008. - Carinthia II, 199./119.: 169-182, Klagenfurt.

9. Zwander, H. (2009): Das Traubenkraut. Ein invasiver Neophyt erobert Europa entlang der Straßen. - Praxis der Naturwissenschaften, Biologie in der Schule, Heft 5/58, Juli 2009: 29-33, Aulis Verlag Deuber, Köln und Leipzig.

10. Zwander, H. (2009): Im Reich des Zlatorog - Südostalpen. In: Das Grüne Band Europas. Grenze.Wildnis.Zukunft. Katalog der Oberösterreichischen Landesmuseen, N.S.88: 160-168. Medieninhaber: Land Oberösterreich / Oberösterreichische Landesmuseen, Verlag Bibliothek der Provinz

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

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

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

**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**

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

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

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

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

- Îndrumare lucrări 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 lucrări 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 în comitetul de redacție la reviste ISI**

**8. Membru în 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)**

**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.)

Data:

15.03.2010

**Certific validitatea datelor prezentate**

Sef de catedră,

Semnătura: