



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **TÖRÖK-OANCE, Rodica Emilia**
Adresă Blv. Vasile Parvan, Nr. 4
300223 - Timisoara, Romania
Telefon (+)40256/592646
E-mail rodica.torok@cbg.uvt.ro
Naționalitate română
Data nașterii 28.05.1968

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** **Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul de Biologie
Invățământ universitar, educație și cercetare**

Experiența profesională 16 ani

Perioada 1996 – 1999

Funcția sau postul ocupat preparator universitar doctorand

Activități și responsabilități principale Lucrari practice la disciplinele de Anatomia omului și igiena, Anatomia comparată a vertebratelor

Numele și adresa angajatorului Departamentul de Biologie a Facultății de Chimie-Biologie-Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara, Blv. Vasile Parvan, Nr. 4

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare științifică

Perioada 1999 – 2004

Funcția sau postul ocupat asistent universitar doctorand

Activități și responsabilități principale Lucrari practice la disciplinele de Anatomia omului și igiena, Zoologia vertebratelor

Numele și adresa angajatorului Departamentul de Biologie a Facultății de Chimie-Biologie-Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara, Blv. Vasile Parvan, Nr. 4

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare științifică

Perioada 2005 - 2008

Funcția sau postul ocupat lector universitar doctorand

Activități și responsabilități principale Cursuri de Anatomia omului și igiena, Ecologie generală

Numele și adresa angajatorului Departamentul de Biologie a Facultății de Chimie-Biologie-Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara, Bl. Vasile Pârvan, Nr. 4

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare științifică

Perioada 2008 - prezent

Funcția sau postul ocupat lector universitar doctor

Activități și responsabilități principale Cursuri de anatomia omului și igiena, Ecotoxicologie, Funcții de relație la animale și om
Lucrări practice de Anatomia omului și igiena, Ecotoxicologie, Funcții de relație la animale și om

Numele și adresa angajatorului Departamentul de Biologie a Facultății de Chimie-Biologie-Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara, Bl. Vasile Pârvan, Nr. 4

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare științifică

Educație și formare

Perioada 1988-1994

Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Diplomă de licență în Medicină Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara																									
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Iulie 1989 Diploma de absolvire Șoala de biospeologie de la stațiunea speologică Cloșani Institutul de Speologie „Emil Racoviță” al Academiei Române București																									
Perioada Disciplinele principale studiate Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Aprilie –iunie 1999 Patologie funcțională, introducere în cultura celulelor Bursă la Institutul de Patologie Generală și Experimentală a Universității Karl-Franzens, Graz, Austria																									
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	1995-1999 Diploma de licență în Biologie Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Chimie-Biologie –Geografie, specializarea Biologie																									
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	2000-2008 Diplomă de Doctor în Medicină ”Particularități morfoclinice în osteoporoză”, coordonator Prof. dr. med. Virgiliu Niculescu Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara																									
Aptitudini și competențe personale																										
Limba maternă	Română																									
Limbi străine cunoscute																										
Nivel european (*)																										
Limba germană																										
Limba engleză																										
Limba franceză																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>B2</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	A2	B2	A1	A1	A1
Înțelegere		Vorbire		Scriere																						
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																						
C1	C1	C1	C1	C1																						
C1	C1	C1	C1	C1																						
A2	B2	A1	A1	A1																						
	(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	pachetul Microsoft Office, Adobe Photoshop																									
Permis de conducere	Categoria B																									
Rezultate științifice și publicații	Articole publicate: 20 din care 1 ISI Proceeding și 9 BDI Lucrări comunicate: 12, din care 7 la conferințe internaționale Cărți: 2 Capitole de carte: 1 Contracte POS MEDIU: 1 ca membru în echipă Contracte de cercetare științifică cu finanțare internațională (Life NATURE): 1 ca membru în echipă Contracte de cercetare științifică cu finanțare națională (CNCSIS): 2 ca membru în echipă Contracte de cercetare, consultanță și servicii cu firme private: 1 ca membru în echipă																									
Alte activități	Coordonarea de lucrări de licență Coordonarea de lucrări metodică – științifice pentru obținerea gradului didactic I																									

Lista lucrărilor publicate (selectiv)

Cărți

1. **Török – Oance Rodica**, M. Niculescu, *Elemente de anatomie practică*, 2005, Edit. Universității de Vest din Timișoara, ISBN 973-7608-00-3.M. Niculescu,
2. Niculescu, R., **Török – Oance Rodica**, *Anatomia omului (fascicula I). Osteologie*, 2005, Edit. Universității de Vest din Timișoara, ISBN 973-7608-01-1.

Articole ISI Proceedings și BDI

1. Vasile, L. , **Török-Oance, R.**, Deleanu, B., Marchese C., Valeanu, A., Bodea, R., *Stereomicroscopic evaluation of the joint cartilage and bone tissue in osteoporosis*, Proceedings of SPIE, vol. 8427, 2012 (indexat ISI CPCI).
2. **Török-Oance, R.**, & Török-Oance, M. (2012). Trends in land cover change in abandoned mountain pastures. A case study: Măgura Marga Massif (the Southern Carpathians). *Forum geografic*, XI(2), 214-222. doi:10.5775/fg.2067-4635.2012.084.d
3. **Török-Oance, R.**, Niculescu, V., Filimon, M., (2010), *Modification of the bone mineral density, T-score and Z-score values according to age and anatomic region in osteoporosis cases*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, 1, pp. 91-101.
4. Filimon, M., **Török-Oance, R.**, Sinitean, A., Borozan, A., Radu, F., (2009), *Estimation of the efficiency of the Floricola S. A. Orșova water purification station in the reduction of surface water pollution*, Annals of West university of Timișoara, series of Chemistry 18(3), pp.27-36
5. Török-Oance, M., Voiculescu, M., Ardelean, M., Vuia, Fl., **Török-Oance, R.**, (2006), *Considérations sur les limites actuelles de l'étage alpin du Massif de Făgăraș (Carpathes Roumaines) en utilisant la télédétection et les S.I.G.*, Télédétection, vol. 6, no 3, Contemporary Publishing International, Canada, pp. 205-213.
6. Török – Oance M., **Török – Oance, R.**, (2005-2008), *Recent Environmental Changes within Satchinez Ornithological Reserve (Timis County)*, Revue Roumain de Géographie t. 49, 2005-2008, Edit. Academiei, Bucuresti.
7. M. Török – Oance, **Török – Oance, R.**, (2002-2003), *Considerații asupra propagării și efectelor incendiilor în regiunile montane. Studiu de caz: Incendiul din masivul Domogled (august 2000)*, 2002-2003, Studii și Cercetări de geografie, tomul XLIX - L, Editura Academiei, Bucuresti, pag. 221-232

Conferințe internaționale

1. Vasile, L. , **Torok-Oance, R.**, Deleanu, B., Marchese C., Valeanu, A., Bodea, R., *Stereomicroscopic evaluation of the joint cartilage and bone tissue in osteoporosis*, Conference on Biophotonics - Photonic Solutions for Better Health Care III, APR 16-19, 2012, Brussels, BELGIUM
2. Niculescu, MC, **Torok-Oance, R.**, Motoc, A., Jianu, A., Stana, L., Folescu, R., Niculescu, V., *Changes in bone mineral density, t-score and z-score of the hip and vertebral column with aging in osteoporosis*, Joint Meeting of Anatomical Societies, Bursa, TURCIA, 19-22 mai, 2011
3. Torok-Oance, M., Voiculescu, M., **Torok-Oance, R.**, Ardelean, F., Onaca, A. - *Object-oriented image analysis for assessment of the pasturage activity impact in the alpine domain. A case study: The Retezat-Godeanu range (Southern Carpathians, Romania)*, GI_Forum 2011, Salzburg, AUSTRIA, 5 - 8 July 2011
4. Török-Oance, M., **Török-Oance, R.**, Onaca, A., Ardelean, F., Voiculescu, M., *Recent changes of the timberline and treeline in the Southern Carpathians (Romania)*. Global Change and the World's Mountains, 26-30 septembrie, 2010, Perth, MAREA BRITANIE.

02.03.2013