



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume PETREA DĂNUȚ PETRU  
Adresă 5-7, CLINICILOR, COD POȘTAL 410087, CLUJ-NAPOCA, CLUJ, ROMÂNIA (LOC DE MUNCĂ)  
Telefon(oane) +4 064 59 22 14 Mobil: 0754056377  
Fax(uri) +4 064 59 79 88  
E-mail(uri) [dpetrea@geografie.ubbcluj.ro](mailto:dpetrea@geografie.ubbcluj.ro)

### Domenii de competență

Epistemologie geografică; Geomorfologie; Metodologia cercetării geografice; Geografie generală; Turism rural

### Cursuri predate

Geografie generală, Teorie și Metodologie geografică, Metodologia cercetării în Geografia fizică, Modele în geomorfologie, Geografie fizică integrată în planning teritorial-la nivel de licență; Epistemologia fenomenelor geografice extreme și Nonlinear dynamics of the Geomorphic Systems (la nivel de masterat), Curente; școli și tendințe în cercetarea geografică (școala doctorală); 2005/2008-titularul cursului "Geografie generală" inclus în programul IDD de conversie profesională aferent specializării Geografie, derulat prin Proiectul pentru Învățământ Rural susținut de către MEC și Banca Mondială.

### Experiența profesională

Vechime în muncă	29 ani
Perioada	2006-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Titular al cursurilor: Geografie generală, Metodologia cercetării în Geografia fizică, Teorie și metodologie geografică, Nonlinear Dynamics of the Geomorphic Systems ș.a., cercetare în calitate de director de proiecte sau membru în echipe de cercetare, șef de catedră, decan (din dec. 2008)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Babeș-Bolyai”, 1, Mihail Kogăniceanu, 400084, Cluj-Napoca, Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior/cercetare științifică
Perioada	2000-2006
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Titular al cursurilor: Modele în Geomorfologie, Geografie generală, Metodologia cercetării în Geografia fizică, Teorie și metodologie geografică ș.a., cercetare științifică, în calitate de director de proiect și/ sau membru în echipe de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Babeș-Bolyai”, 1, Mihail Kogăniceanu, 400084, Cluj-Napoca, Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior/cercetare științifică
Perioada	1998-2000
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Titular al cursurilor: Bazele metodologice ale geografiei, Geografia fizică a României, Biogeografie, Pedogeografie, Geografia peisajelor, Geografia resurselor ș.a. membru în echipele de cercetare a mai multor granturi
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, 5, str. Armatei Române, Oradea, Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior/cercetare științifică
Perioada	1991-1998
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Titular al cursurilor: Bazele metodologice ale geografiei, Geografia fizică a României, Biogeografie, Pedogeografie, Geografia peisajelor, Geografia resurselor ș.a., cercetare în calitate de director de proiect și/ sau membru în echipe de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, 5, str. Armatei Române, Oradea, Bihor

Tipul activității sau sectorul de activitate      Învățământ superior/cercetare științifică  
 Perioada      1988-1991  
 Funcția sau postul ocupat      Profesor titular de geografie  
 Activități și responsabilități principale      Activități didactice de predare, muncă educativă cu elevii, activități științifico-metodice  
 Numele și adresa angajatorului      Colegiul Economic „Partenie Cosma”, 5, Orșovei, Oradea, Bihor  
 Tipul activității sau sectorul de activitate      Didactică și educativă  
 Perioada      1981-1988  
 Funcția sau postul ocupat      Profesor titular de geografie  
 Activități și responsabilități principale      Activități didactice de predare, muncă educativă cu elevii, activități științifico-metodice  
 Numele și adresa angajatorului      Grup Școlar IMPS, 70, bd. Decebal, Oradea, Bihor  
 Tipul activității sau sectorul de activitate      Didactică și educativă

## Educație și formare

Perioada      1977-1981  
 Calificarea / diploma obținută      Licență în geografie-engleză  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite      Discipline aparținând domeniilor Geografie, respectiv limbii și literaturii engleze/competențele specifice absolvenților respectivelor domenii  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare      Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională      Între primele universități la nivel național  
 Perioada      1991-1977  
 Calificarea / diploma obținută      Doctor în geografie  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite      Program individual de pregătire doctorală în domeniul Geografie cu referate și examene în problematici de vârf ale domeniului ce au condus la dezvoltarea competențelor conexe cercetării, comunicării, inovării, (auto)organizării individuale și contextuale ș.a.  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare      Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională      Între primele universități la nivel național

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)  
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

### Română

Autoevaluare  
 Nivel european

**Limba engleză**

**Limba Franceză**

Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2		C2		C1		C1		B2	
C1		C1		B2		B1		B1	

<p><b>Membru în asociații profesionale</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ membru al Societății Române de Geografie, din 1981;</li> <li>○ membru al Asociației Geomorfologilor din România, din 1983 (afiliată la Asociația Internațională a Geomorfologilor- IAG-din anul 1997);</li> <li>○ referent științific în cca 30 de comisii de evaluare instituite în vederea acordării titlului de “doctor în geografie” la universități din țară și străinătate-3 (Lille 2, Strassbourg, Bruxelles)</li> <li>○ președinte al comisiilor de licență/disertație și admitere pe facultate (din 2008)</li> <li>○ membru în comisii de doctorat organizate în cadrul facultății;</li> <li>○ membru în Consiliul de Conducere al Facultății, din anul 2005;</li> <li>○ membru în comisii de concurs organizate pentru ocuparea posturilor didactice vacante din cadrul facultății;</li> <li>○ membru în comisii de concurs numite în vederea obținerii gradului didactic I în învățământul preuniversitar;</li> <li>○ membru în comisii de concurs numite în vederea atestării definitivării, respective gradului didactic II în învățământul preuniversitar ș.a.</li> </ul>
<p><b>Membru în colective editoriale cotate</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redactor șef</i> al revistei de specialitate “<i>Studia UBB</i>”, seria “<i>Geographia</i>” din ianuarie 2009;</li> <li>• <i>membru în comitetul de redacție și referent științific</i> al revistei “<i>Riscuri și Catastrofe</i>”, editor V. Sorocovschi (acreditată CNCSIS), începând cu anul 2004;</li> <li>• <i>membru în comitetul de redacție</i> al revistei de specialitate “<i>Studia UBB</i>”, seria “<i>Geographie</i>” (2002-2008);</li> </ul>
<p><b>Activitate științifică</b> Cărți, cursuri, monografii</p>	<p>Numărul total cărți: 6, articole: 80</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Petrea D.</b> (2005), <i>Obiect, metodă și cunoaștere geografică</i>, Editura Universității din Oradea, pp.230.</li> <li>2. Petrea Rodica, <b>Petrea D.</b> (2001), <i>Turism rural</i>, Editura Presa Universitară Clujeană, pp. 175.</li> <li>3. Gh. Măhăra, N. Josan, Fl. Bențe, <b>D. Petrea</b>, Rodica Petrea, Al. Ilieș, Ribana Linc, S. Nistor (1999), <i>Potențialul turistic al bazinului hidrografic al Crișului Repede</i>, Editura Universității din Oradea, pp 153.</li> <li>4. <b>Petrea D.</b> (1998), <i>Pragurile de substanță, energie și informație în sistemele geomorfologice</i>, Editura Universității din Oradea, 1998, pp. 223.</li> <li>5. Ungureanu A., <b>Petrea D.</b> (2005), <i>Geografia generală</i>, Ministerul Educației și Cercetării, Unitatea de management a Proiectului pentru Învățământul rural, pp. 207.</li> </ol>
<p>Articole</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>The Brownfield from Padurea Neagra (Crisului Repede Valley)</i>, TRAS (Transylvanian Review of Administrative Sciences), No. 33 E/June/2011, coautor (fact. de impact 2010: 0.212), <a href="http://www.rtsa.ro">www.rtsa.ro</a> (ISI).</li> <li>2. <i>Small Towns and Intercommunal Construction. Case Study: Bihor County, Romania</i>, TRAS (Transylvanian Review of Administrative Sciences), No. 34/October/2011, coauthor (fact. de impact 2010: 0.212), <a href="http://www.rtsa.ro">www.rtsa.ro</a> (ISI).</li> <li>3. <i>Dendroclimatological analysis of summer temperatures in the Irik Valley, Elbrus Region (Russia)</i>, The 8th International Conference on Dendrochronology, WORLDENDRO, Finnish Forest Research Institute (Metla), Editor: Mielikäinen, K., Mäkinen, H., Timonen, M., ISBN 978-951-40-2235-7, coautor, GEOREF, 2010, BDI, p. 191-193.</li> <li>4. <i>Rainfall influence on landslide dynamics (Carpathian Flysch Area, Romania)</i>, Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria, coautor, 2009, 32/1 pp. 89-94 (ISI).</li> <li>5. <i>Some aspects regarding the evolution of the floodplains of the Transylvanian rivers and its influence upon the conservation of cultural resources</i>, Ol 'MAN RIVER, Academia Pres, Editor: M. du Dapper. F Vermeulen, Sarah Deprez, D. Taelman, coautor, 978 90 382 140 47, BDI, 2009, p. 591-600.</li> </ol>
<p>Contracte de cercetare</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Grant CNCSIS, tip A, nr. 1335/2006-2008, cu tema “<i>Efecte teritoriale potențiale ale implementării autostrăzii “Transilvania” (tronsonul Borș-Turda) în contextual dezvoltării durabile a culoarului de interacțiune</i>”, val. 150.000 RON, finalizat.- <b>director de proiect</b></li> <li>2. Grant CNCSIS, tip A, cod 133/2002-2004 cu tema “<i>Potențial natural, resurse și reconversie teritorială în aria de impact a activităților miniere din Munții Igniș, Gutâi și Văratec</i>”, val. 237.553 mii ROL, finalizat. - <b>director de proiect</b></li> <li>3. P.N. II-IDEI, cod CNCSIS 2577/2008-2011, cu tema „<i>Dezvoltarea sistemului de transport în aria metropolitană cluj pe criterii funcționale și de integrare peisagistică</i>”, valoare 971520, finalizat. - <b>director de proiect</b></li> <li>4. Program Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (POSDRU) 2007-2013, Apel nr. 57378, ID Proiect: 87 cu tema “<i>GeoSpace: Centrul de Geomatică destinat pregătirii complementare a cadrelor didactice preuniversitare din domeniul Geografiei</i>”, în derulare începând cu anul 2010.- <b>manager proiect</b></li> <li>5. Programul Tempus S-JEP 0947095 (1995-1998) cu tema <i>Le Development de Cycles courts Specialises en Tourisme</i> (parteneri: ESTHUA-Etude Superieures de tourisme et d'hotellerie de l'Universite d'Angers, l'Institut de Technologie Dublin, L'Institut du Management et Services Leuwarden, Universite de Poitiers, Universitatea din Oradea, Universitatea Tehnică Gh. Asachi Iași), coordonator, prof. Manuela Sechilariu-ESTHUA.- <b>membru echipă</b></li> </ol>

Manifestări științifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Colloque international, Neuvieme rencontre de Geomorfologie (Italie-Roumanie-France-Belgique) <i>Aspects geomorphologiques et Geo-archeologiques des changements climatiques en Europe</i>, Reims, 03-06 juin 2004, cu lucrarea <i>Low Areas Holocene Evolution of the Western Plain of Romania</i>.</li> <li>○ The VIII th Italian-Romanian Workshop in Geomorphology, Geomorphological Sensitivity and Systems Response, Camerino, 04-09 July, 2003 cu lucrarea <i>The sensitivity of the Mountainous slopes affected by landslides</i>.</li> <li>○ <i>The IV-th Italian-Romanian Workshop on Geomorphology "Environmental Geomorphology: Man's Activity and its Influence on Geomorphic Processes"</i>, Florența-Pisa, June, 1999, cu lucrarea <i>The Impact of Human Activities on the Geomorphological Processes in the Oiland and Coal Fields from Barcău River Basin (Western Romania)</i>.</li> <li>○ <i>European Symposium Environmental Assesment of Plans and Programmes</i>, 1998, École supérieure d'agriculture (ESA), Angers, cu lucrarea <i>The urban growth of the town of Oradea and its impact within the neighbouring landscape evolution</i> (poster).</li> <li>○ The XIIIth Romanian-Italian-Franco-Belgian Geomorphological Meeting, Sinaia, 28-30.04 2010, cu lucrarea <i>The geomorphological impact of the roadworks of the Transylvania Highway</i>.</li> </ul>
<b>Informații suplimentare</b>	
Competențe și abilități sociale	Experiență vastă de muncă în echipe de cercetare – în calitate coordonator/membru proiecte și programe de cercetare, ușurință în comunicarea interpersonală, exigență, flexibilitate, responsabilitate ș.a.
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență managerială în gestionarea proiectelor de cercetare, pricepere și experiență în proiectarea și gestiunea programelor educaționale, a problemelor de ordin financiar administrativ ș.a., dobândite pe parcursul anilor grație diverselor funcții: profesor diriginte, tutore, director proiect, sef de catedră, decan ș.a.
Alte competențe și aptitudini	Expertiză în problematici de mediu, dezvoltare teritorială, evaluarea calității în învățământul superior/dobândite prin cercetare contractuală, respectiv prin activitatea în cadrul comisiilor specializate de evaluare a calității învățământului

**Prof.dr. D. Petrea**