



Europass Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume	Puiu, Viorel
Adresă (e)	No. 5-7, Vidraru, Bl. C5, Sc. 2, Et. 10, apt. 130, 400657, Cluj-Napoca, Romania
Telefon	
Fax(uri)	
E-mail	viorel_puiu@geografie.ubbcluj.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	09.07.1967
Locul nașterii	Stănești, Regiunea Cernăuți, Ucraina
Sex	Masculin

Educație și formare

Perioada	Octombrie 2002 – iulie 2006
Calificarea / diploma obținută	Doctor în geografie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geografie umană. Specializarea: organizarea spațiului geografic și amenajarea teritoriului, riscurile geografice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie, Catedra de Geografie Umană
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CISE 6

Perioada	Septembrie 1985 - iulie 1991
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în geografie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geografie. Specializarea: Geografie, Geochimia peisajelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat „Ju. Fedkovič” Facultatea de Geografie, Cernăuți, Ucraina
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CISE 4

Experiența profesională

Perioada	Octombrie, 2008 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector dr.
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare, didactică, proiectare în amenajarea teritoriului și urbanism, organizare manifestări științifice, tutoriat, aplicații de teren
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție de învățământ superior

Perioada **Septembrie, 2006 – septembrie, 2008**
 Funcția sau postul ocupat Cercetător științific III
 Activități și responsabilități principale Activitate de cercetare, proiectare
 Numele și adresa angajatorului Universitatea Babeș-Bolyai, str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca
 Tipul activității sau sectorul de activitate Instituție de învățământ superior

Perioada **Octombrie, 1996 – iunie, 2000**
 Funcția sau postul ocupat Asistent univ. suplinitor
 Activități și responsabilități principale Activitate didactică, aplicații de teren
 Numele și adresa angajatorului Universitatea Babeș-Bolyai, str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca
 Tipul activității sau sectorul de activitate Instituție de învățământ superior

Perioada **Septembrie, 1991 – decembrie 1993**
 Funcția sau postul ocupat Profesor liceu
 Activități și responsabilități principale Activitate didactică, aplicații de teren
 Numele și adresa angajatorului Liceul teoretic nr. 29 M. Eminescu, Cernăuți, Ucraina
 Tipul activității sau sectorul de activitate Instituție de învățământ mediu

Principalele discipline predate
Geografie generală 1996-2000, seminarii
Introducere în Planning teritorial 2000, sem 2, lucrări practice
Tehnica operațiunilor în turism 2008 – 2016, curs și lucrări practice
Strategii de amenajare a teritoriului, nivel master 2008 – 2016, seminarii
Modele teritoriale, politici și strategii turistice 2011 – 2016, curs și lucrări practice
Turismul în UE 2011 - 2016, seminarii

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba rusă

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Membru în asociații profesionale

1996 - prezent

Membru fondator al Asociației Urbaniștilor Clujeni, Cluj-Napoca

1996 - prezent

Membru al Asociației Bucoveninilor

Alte activități științifice

Activitate de cercetare

Lucrări publicate

Cărți

- 2010 Cocean, P., Zotic, V., **Puiu, V.**, Moldovan, C. (2010), *Amenajarea teritoriului suburban al Municipiului Bistrița*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-610-985-0, 153 p., 18 maps.
- Surd, V. et al. (2010), *Planul Urbanistic General and Municipiului Cluj-Napoca. Matricea geografică*, Presa Universitară Clujeană, ISBN: 978-793-595-224-2, 285 p.
- 2007 Surd, V., **Puiu, V.**, Zotic, V., Moldovan C. (2007), *Riscul demografic în Munții Apuseni*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-610-626-2, 118 p.

Capitole în cărți

- 2010 **Cocean, P.** (coordinator) (2010), *Planificarea și coordonarea teritoriului zonal*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-595-104-7, pp.76-83, 145-148, 161-165, map 3.
- 2007 **Cocean, P.** (coordinator) (2007), *Amenajarea teritoriilor periurbane*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 973-610-466-4, pp. 94-101, 104-117.

Articole științifice

- 2014 Fonogea, S. F., Gligor, V., Boțan, C. N., Pavel, I. H., Horvath, Cs., Bolog, Cristina, **Puiu, V.** (2014) *Bistrița Ardeleana Catchment Area – Coordinates of Strategic Land Management*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai Geographia, LIX, 2, 2014, pp. 203-212. Disponibil online: <http://www.studia.ubbcluj.ro/download/pdf/918.pdf>
- 2012 Fonogea, S. F., Gligor, V., **Puiu, V.** (2012) *Dinamica populației din bazinul hidrografic al Bistriței ardelenene, în intervalul 1850-2010*, Geographia Napocensis, Anul VI, Nr. 1/2012, pp 89-100. Disponibil online: http://geographianapocensis.acad-cluj.ro/Revista/volume/nr_1_2012/pdf/Fonogea_Gligor.pdf
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana-Elena (2012), *Holiday Villages in Romania. Typology and Premises for Development*, in *Journal of Settlements and Spatial Planning*, Vol. 3., Nr. 2/2012, Cluj University Press.
- 2011 Zotic, V., Alexandru, Diana, **Puiu, V.** (2011), *The „Holiday Village” Concept and Its Role in Tourism Planning*, International Journal of Energy and Environment, Published by NAUN, ISSN: 1109-9577, Issue 1, Volume 5, 2011, pp. 132-141. Available at: <http://www.naun.org/journals/energyenvironment/19-753.pdf>
- 2010 Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana (2010), *From Linear to Nodal Transport Infrastructure. Case Study: Maramureș County, Romania*, in *Journal of Settlements and Spatial Planning*, No.1/2010, Cluj University Press, ISSN: 2069-3419, pp. 93-102.
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana (2010), *The Sistemic Location of Tourist Elements in the Integrated Spatial Planning. Case Study. The Outskirts of Bistrița Municipality*, in the volume dedicated to „The 5th WSEAS International Conference on Economy and Management Transformation (EMT 10): Editor Marilen Pirtea (2010), Selected Topics in Economy & Management Transformation, Vol. I, published by WSEAS Press ISBN: 978-960-474-240-0; ISSN: 1792-5983, p. 21-26. Available online at: <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2010/TimisoaraW/EMT/EMT1-01.pdf>
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana, Moldovan C. (2010), *Concept and Strategy of Development of Road Infrastructure in Mures County to Reduce Territorial Disparities at Mesoscale and Microscale. Part I. Theoretical background*. In *Geographica Timisiensis*, vol. 19, nr. 2, ISSN: 1224-0079, pp. 221-235.
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana, Moldovan C. (2010), *Concept and Strategy of Development of Road Infrastructure in Mures County to Reduce Territorial Disparities at Mesoscale and Microscale. Part II. Practical Proposals*. In *Geographica Timisiensis*, vol. 19, nr. 2, ISSN: 1224-0079, pp. 237-255.
- Pop, Ana-Maria, **Puiu, V.** (2010), *Peculiarities of the New Architectural Interventions in Rural Area. Case Study: Trascău Depression, Alba Country, Romania*. In *Journal of Settlements and Spatial Planning*, No.1/2010, Cluj University Press, ISSN: 2069-3419, pp. 19-28.

- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana (2010), *From Linear to Nodal Transport Infrastructure. Case Study: Maramureș County, Romania*, in Abstract Book, 2nd Serbian Geographers' Congress with the theme "Towards Europe", Editor Neda Mimica-Dukic, Printed by Stojkov, Novi Sad, ISBN: 978-86-7031-220-3, p. 76.
- Popșe, Corina, Roman, C., Irimuș, I., **Puiu, V.**, Zotic, V. (2010), *Coordonate majore ale dezvoltării spațiale durabile a Municipiului Zalău*, în volumul Conferinței Internaționale „Geografia în contextul dezvoltării contemporane” cu tema „Strategii de dezvoltare teritorială”, 4-6 iunie 2009, Zalău, România, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 1843-2158, pp.7-29, 2 color maps.
- Zotic, V., **Puiu, V.** (2010), *The Dabube – Barrier Effect and Regional Development. Case Study: South West – Oltenia Region of Development*, în Studia Universitas „Babeș-Bolyai”, Geographia, LV, 2/2010, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca. ISSN: 1221-079X, ISSN online: 2065-9571, pp. 175-188. Abstract available at: http://studia.ubbcluj.ro/arhiva/abstract_en.php?editie=GEOGRAPHIA&nr=2&an=2010&id_art=7649
- 2009** Alexandru, Diana, **Puiu, V.**, Zotic, V. (2009), „*Developing rural tourism through the European funds*”, in Sustainable Mountain Tourism – Local Responses for Global Changes, Editura Universitaria, Craiova, ISBN: 978-606-510-622-2, pp.7-15.
- Cacovean, H., T. Man, T. Rusu, D.C. Weindorf, I. Fodorean, C. Moldovan, **V. Puiu**, A. Pop (2009), *Land-Use Management using a soil survey geographic database for the Viisoara-Aiton hills (Transylvanian Plain-Romania)*, în: Van Ittersum, M.K., J. Wolf & H.H. Van Laar (Eds), 2009. Proceedings of the Conference on Integrated Assessment of Agriculture and Sustainable Development: Setting the Agenda for Science and Policy (AgSAP 2009). Egmond aan Zee, The Netherlands, 10-12 March 2009. Wageningen University and Research Centre, Wageningen, pp 446-448
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Alexandru, Diana (2009), *Agriculture Reconstruction in the Suburban Areas of Bistrița Municipality*. The International Symposium “PROSPECTS FOR THE 3rd MILLENNIUM AGRICULTURE”, North America, oct. 2009. Printed in Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, section Agriculture, Volume 66, Issue 1/2009, Printed by AcademicPres, ISSN 1843-5246, pp. 208-215. Available at: <http://conferences.usamvcj.ro/index.php/simpo/simpo2009/paper/view/898> .
- 2008** Zotic, V., **Puiu, V.**, Moldovan C. (2008), *Spatial Organizing of Suburban Territories and Urban Development. Case Study: Bistrița Municipality, Romania*, în Geographica Timisensis, vol. 17, nr. 1-2/2008, ISSN: 1224-0079, pp. 309-321 + anexa 2 și 3 (original maps).
- Puiu, V.**, Mitran, Monica (2008), *Microregions and the Elimination of the Regional Disparities*. In Romanian Review of Regional Studies, vol. IV, nr. 1/2008, ISSN: 1841-1576, pp. 87-101
- Zotic, V., **Puiu, V.**, Surd, V., Moldovan C. (2008), *Spatial Organizing of Suburban Territories and Urban Development. Case Study: Bistrița Municipality, Romania*, (abstract) in volume of The 31st International Geographical Congress „*Building Together our Territories*”, Tunis, Tunisia, August, 12-15 2008, pp. 457-458.
- 2007** Zotic, V., **Puiu, V.**, Mitran, Monica (2007), *Cluj County. Chorematic Model for Ecological Rehabilitation*, in the volume of the Third International Conference “Rural Space and Local Development”, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-610-581-4, pp. 5-17.
- 2006** Zotic, V., **Puiu, V.** (2006), *Forme de implementare în România a Rețelei Ecologice Europene – Natura 2000. Studiu de caz: Județul Cluj*, în Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, nr. 5, Editura Universitaria Craiova, ISSN: 1583-1523, pp. 134-149. Available online at: <http://cis01.central.ucv.ro/forumgeografic/files/revistaforumgeografic2006.pdf>
- Zotic, V., **Puiu, V.** (2006), *The Role of the Integrated Network Concept in Elaborating the Territorial Development Choremes. Case Study: the Peri-Urban Zone of Municipium of Bistrița*, in Romanian Review of Regional Studies, 2006, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 1841-1576, pp. 65-77, 7 fig.. Available at: <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/arhive/v2n12006.html>
- 2005** Surd, V., Zotic, V., Erchedi, Nicoleta, Fonogea, S., **Puiu, V.** (2005), *Riscul demografic în Munții Apuseni*. În volumul Colocviului Național de Geografia Populației și Așezărilor Umane, Editura Mirton, Timișoara, 17 p.

- 2004 Surd, V., **Puiu, V.**, Zotic, V. (2004), *Conceptul de rețea integrală în organizarea teritoriului. Modelul județului Mureș*. În volumul Simpozionului „Geography within the Context of Contemporary Development”, Editura SC. F&F Internațional S.R.L., Gheorghieni, ISBN: 973-8387-16-7, pp. 311-318.
- 2003 Surd, V., Zotic, V., **Puiu, V.**, Man, T. (2003), *Riscul geografic și prețul terenului în intravilan. Studiu de caz, localitatea Micești, județul Cluj*. În volume 2, “Riscuri și catastrofe”, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN: 1584-5273, Electronic ISSN: 2067-7694, pp. 244-255. Available online at: <http://riscuriscatastrofe.reviste.ubbcluj.ro/>
- Surd, V., Călin, Diana, **Puiu, V.** (2003), *North-Western Region of Development*, în: V. Surd, ed., Rural Space and Regional Development, 2th edition, Edit. Studia, Cluj-Napoca
- Surd, V., Zotic, V., **Puiu, V.** (2003), *Hărțile de risc și importanța acestora în gestionarea teritoriului*. În volumul Simpozionului “Mediul – cercetare, protecție și gestiune”, Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN: 973-610-150-9, pp.513-521.
- 2000 Zotic, V., **Puiu, V.** (2000), *Conceptul de limită și rolul acestuia în organizarea spațiului geografic*. În volumul conferinței regionale de geografie “Regionalism și integrare: cultură, spațiu, perspective de dezvoltare”, Editura Brumar, Timișoara, ISBN: 973-8057-20-5, pp. 107-114.
- 1998 **Puiu, V.**, Zotic, V. (1998), *The Theory of the Geographical Risk and the Territorial Planning. Questions and Priorities*, in the volume of The First International Conference “Rural Space and Regional Development”. Editura Studia, Cluj-Napoca, ISBN: 973-988-37-2-9, pp. 266-272.

Participare în proiecte științifice

2007 - 2008

Membru în cadrul colectivului de elaborare al CNCSIS cu titlul „**ANALIZA INTEGRATĂ A SPAȚIULUI GEOGRAFIC DIN MUNȚII TRASCĂULUI ÎN VEDEREA CONSTITUIRII ȘI AMENAJĂRII UNUI PARC NATURAL RESPECTIV INTEGRĂRII ACESTUIA ÎN REȚEAUA ECOLOGICĂ EUROPEANĂ**”, 2007-2008, Director GRANT, Șef lucr. Dr. Vasile Zotic, în valoare totală de 63538 lei.

Membru în cadrul colectivului de elaborare al GRANT CNCSIS cu titlul „**RISCU DEMOGRAFIC ÎN MUNȚII APUSENI**”, cod CNCSIS 1719, Director GRANT, Prof. univ. dr. Vasile SURD, în valoare totală de 76000 lei. 2005 - 2007

Participare în proiecte de amenajare a teritoriului

1996 – prezent

P.A.T.J. – 3 (mai multe faze) (județele Cluj, Mureș, Maramureș)

P.A.T.Z. – 4 (mai multe faze)

P.U.G. – 59

P.U.Z. - 5

Strategie de dezvoltare locală – 1

Studii de fundamentare - 3

Proiect SOROS “Dezvoltarea durabilă a zonei turistice – Cheile Turzii 1997”.

Bilanț de mediu nivel I și II - 10

2016

Proiectant de specialitate: Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Ploscoș, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

Proiectant de specialitate: Studiu peisagistic, Comuna Băișoara, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

2015

Proiectant de specialitate: Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Suseni, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

Proiectant de specialitate: Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Ceuașu de Câmpie, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

Proiectant de specialitate: Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Cozma, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

- Proiectant de specialitate:** Actualizare Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Vătava, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Șieut, jud. Bistrița-Năsăud. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Negreni, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Actualizare Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Beica de Jos, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Orașul Baia de Arieș, jud. Alba. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2014** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Zagăr, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Suplac, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Grebenișu de Câmpie, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Actualizare Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Șăulia, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Comuna Panticeu, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2013** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Municipiul Deva, jud. Hunedoara. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Sânpetru de Câmpie, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2012** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), orașul Iernut, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Sânpaul, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Bichiș, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2011** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), orașul Ocna Mureș, jud. Alba. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Băișoara (reactualizare), jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), orașul Sărmașu (reactualizare), jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Zonal (P.A.T.Z.), Valea Prahovei. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Strategie de dezvoltare. Faza II-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Lunca, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal (P.U.Z.), valea Gârbăului, mun. Cluj-Napoca, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), oraș Hațeg, jud. Hunedoara. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), comuna Gălești, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2010** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Albești (reactualizare), jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan
- 2009** **Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Județean (P.A.T.J.), Județul Maramureș. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Probleme și disfuncționalități. Faza I-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), mun. Azuga, jud. Prahova. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Județean (P.A.T.J.), Județul Mureș. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Propuneri și reglementări. Faza II-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Județean (P.A.T.J.), Județul Maramureș. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Propuneri și reglementări. Faza II-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Zonal (P.A.T.Z.), Valea Hârtibaciului. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Propuneri și reglementări. Faza II-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Mihai Viteazu, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Zonal (P.A.T.Z.), Valea Prahovei. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Situația existentă și disfuncționalități. Faza I-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), orașul Dumbrăveni, jud. Sibiu. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), mun. Orăștie, jud. Hunedoara. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), oraș Odorheiu Secuiesc, jud. Harghita. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

- 2008** **Proiectant de specialitate:** Studiu privind delimitarea zonei periurbane a Municipiului Bistrița, Faza II. Propuneri și reglementări urbanistice.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), mun. Câmpia Turzii, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Județean (P.A.T.J.), Județul Mureș. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Probleme și disfuncționalități. Faza I-a.
- Proiectant de specialitate:** Plan Amenajare Teritoriu Zonal (P.A.T.Z.), Valea Hârtibaciului. Infrastructurile tehnice ale teritoriului. Probleme și disfuncționalități. Faza I-a.
- 2007** **Proiectant de specialitate:** Strategia de dezvoltare locală pentru Municipiul Craiova, proiect nr. 61030/11.08.2006. Faza II. Strategii sectoriale de dezvoltare.
- Proiectant de specialitate:** Analiza privind stadiul actual al tendințelor dezvoltării teritoriale în bazinul românesc al râului Tisa, faza 1 – Evaluarea factorilor naționali, regionali și locale influențează dezvoltarea teritoriului în bazinul românesc al râului Tisa.
- Proiectant de specialitate:** Studiu privind delimitarea zonei periurbane a Municipiului Bistrița, Faza I. Analiza situației existente și disfuncționalități.
- 2006** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Poieni (reactualizare), jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), mun. Zalău, jud. Sălaj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Beliș, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal – Centura de ocolire a municipiului Cluj-Napoca, jud. Cluj
- Proiectant de specialitate:** Strategia de dezvoltare locală pentru Municipiul Craiova, proiect nr. 61030/11.08.2006 Faza I. Situația existentă, disfuncționalități, analiza SWOT. Capitolul Infrastructuri tehnice.
- Proiectant de specialitate:** Strategia de Dezvoltare a județului Cluj 2007-2013. Protecția și conservarea patrimoniului natural. Riscurile naturale și tehnologice.
- 2005** **Proiectant de specialitate:** Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal (P.A.T.Z.) Zona Periurbană a Municipiului Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud. Memoriu de sinteză – Infrastructuri de transport și comunicații. Strategii și scenarii de dezvoltare. Chorema de dezvoltare.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), mun. Sighișoara, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), orașul Sărmașu (reactualizare), jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2004** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Florești, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal Parc Industrial, municipiul Dej, jud. Cluj
- Bilanț de mediu nivel I,** SC. Elif S.R.L., loc. Bucea, județul Cluj.
- 2003** **Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal Cartier Cetatea Fetei, loc. Florești, jud. Cluj
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal (P.U.Z) Dealul Negru, com. Călățele, jud. Cluj.

- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal Centru istoric Dej, jud. Cluj.
- 2001 Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Zau de Câmpie, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Șeulia, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Sânpetru de Câmpie, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Papiu Ilarian, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Lunca, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Chețani, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Neaua, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Sârmașu, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Șincai, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Vișoara, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Valea Largă, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 2000 Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Chețani, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Albești, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Daneș, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Vețca, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Hodoșa, jud. Mureș. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.

- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), Stațiunea Turistică Muntele Băișorii, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 1999 Proiectant de specialitate:** Plan de Amenajare a Teritoriului Județean (P.A.T.J.) – jud. Mureș. Memoriu General. Memoriu de sinteză.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Tureni, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Iara, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Călățele, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 1998 Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Izvorul Crișului, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Cuzdrioara, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic Zonal (P.U.Z.), com. Someșul Rece, jud. Cluj. Delimitarea zonei inundabile, ariile protejate.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Băișoara, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Ciurila, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Poieni, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- Proiectant de specialitate:** Plan de Amenajare a Teritoriului Inter-Comunal (P.A.T.I.C.), com. Gilău - com. Florești, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, potențialul geodemografic, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 1997 Proiectant de specialitate:** Plan de Amenajare a Teritoriului Județean (P.A.T.J.) – jud. Cluj. Valorificarea potențialului natural, economic, cultural și protecția mediului. Strategii și scenarii de dezvoltare.
- Proiectant de specialitate:** P.A.T.J. – jud. Cluj, P.A.T.Z. – Munții Apuseni. Transporturi și căi de comunicație. Strategii și scenarii de dezvoltare.
- Proiect SOROS** “Dezvoltarea durabilă a zonei turistice – Cheile Turzii 1997”.
- Proiectant de specialitate:** Plan Urbanistic General (P.U.G.), com. Cașei, jud. Cluj. Amplasarea în mediu, resurse, riscurile geografice, probleme și disfuncționalități, strategii de dezvoltare, reactualizarea plan topografic intravilan.
- 1996 Proiectant de specialitate:** Studiu de fundamentare privind dezvoltarea turistica a Stațiunea Muntele Băișorii.
- Proiectant de specialitate:** Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal (P.A.T.Z.) – Munții Apuseni, jud. Cluj. Memoriu de Sinteză.

Participare la conferințe 1997 – prezent

- 2016 The 33rd Edition of the **International Geographical Congress “Shaping our harmonious worlds”** 21-25 august 2016, Beijing, China, cu lucrarea *“Implementation of Socioeconomic Development Strategy at Local Level. Concept, Principles and Methodology. The Case of Bistrița-Năsăud County, Romania”* (Autori: Vasile ZOTIC, Diana-Elena ALEXANDRU, **Viorel PUIU**).
- 2015 Conferința Internațională **GEOBALCANICA 2015**, June 5-7, 2015, Skopje, Republic of Macedonia, cu lucrarea: *Relict Cultural Landscapes between Present and Future. The Case of Transylvania Region, Romania*
- 2011 The 7th International Scientific Conference **„Security in the Age of Global Changes”**, 15-16 April 2011, Sofia, Bulgaria, cu lucrarea *„Food Security in Romania and Its Social Effects”*
- 2010 The 4th International Conference **„Rural Space and Local Development”** cu tema **„Regeneration of the Rural Space”**, Bistrița, Romania July, 22-25, 2010, cu lucrarea *„Good Practices in Rural Territorial Planning in Romania. Case Study: Mihai Viteazu Commune”*.
- 2009 Simpozionul Internațional **„Geografia în contextul dezvoltării contemporane”** cu tema **„Strategii de dezvoltare teritorială”**, Zalău, 4-6 iunie 2009, cu lucrarea *„Coordonate majore ale dezvoltării spațiale durabile a Municipiului Zalău”*.
- 2008 International Conference **„Cohesion and Disparities. Regional and Local Development in Central and South/Eastern Europe between Potentials, Policies and Practices”**, Timișoara 23-25 mai 2008, cu lucrarea *„Amenajarea teritoriilor suburbane. Studiu de caz: Municipiul Bistrița”*.
The 5th International Conference **„Geographical Environment and Cross-Border Cooperation with the Lower Basin of the Danube”**, Craiova - Orșova, 2-5 octombrie 2008, cu lucrarea: *„The Strategy of Sustainable Development of Craiova Municipality”*
International Conference **„Regional Disparities: Typology, Impact, Management”**, Cluj-Napoca, 25-25 octombrie 2008, cu lucrarea: *„Microregiunile și rolul acestora în amenajarea teritoriului. Studiu de caz: Județul Mureș”*.
- 2007 International Conference **„Global Changes and Problems. Theory and Practice”**, Sofia, Bulgaria, 20-22 April, 2007 cu lucrarea: *„The Danube – Barrier Effect and Regional Development. Case Study: South West – Oltenia Region of Development”*
Congresul Societății de Geografie din România, sub genericul **„Geografia în contextul dezvoltării europene contemporane”**, cu tema **„Turismul și dezvoltarea durabilă”**, Cluj-Napoca, 1-2 iunie 2007, cu lucrarea: *„Rolul turismului rural în economia parcurilor naturale. Studiu de caz: Parcul Natural Munții Apuseni”*
- 2006 International Conference **„Sustainable Development in the Old Industrial Regions of Europe”**, Timișoara, 19-21 May, 2006, cu lucrarea: *„Județul Cluj. Model chormatic de reabilitare ecologică”*
Conferința Națională **„Dezvoltarea durabilă și cooperarea transfrontieră în bazinul inferior al Dunării”**, Ediția a IV-a, Craiova, 7-8 octombrie 2006, cu lucrarea: *„Forme de implementare în România a rețelei ecologice europene – Natura 2000. Studiu de caz: Județul Cluj”*
- 2004 Colocviul Național de Geografia Populației și Așezărilor Umane, ediția a XIV, Timișoara - Buziaș, 4-6 iunie: **„Evoluția sistemelor de așezări umane în contextul strategiilor dezvoltării durabile”**
International Conference **„The Concept of the Geographical Region at the Beginning of the 21st Century”**, Cluj-Napoca, 22-24 October.
- 2003 Simpozion Internațional **“Geography within the context of Contemporary Development”**, 12-14 septembrie 2003, Cluj-Napoca.
- 2002 Simpozion Național **“Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune”**, 25-26 octombrie, Cluj-Napoca.
- 2001 Simpozion Internațional **“Geography within the context of Contemporary Development”**, 1-3 iunie 2001, Cluj-Napoca
- 1999 Simpozion Internațional **“Geography within the context of Contemporary Development”**, 11-12 iunie 1999, Cluj-Napoca

- 1998** Seminar Internațional **“Rural Space and Regional Development”**, 2-5 iulie 1998, Turda-Micești, cu lucrarea „Principles and Laws in the Geographical Space Structure”.
- 1997** Seminar consacrat Zilei Mondiale a Apei, intitulat **“Apa pe Glob – este aceasta suficientă”**, 22 martie 1997, Cluj-Napoca
- Simpozion Internațional **“Geography within the context of Contemporary Development”**, 6-7 iulie 1997, Cluj-Napoca
- Seminar organizat de Asociația Urbaniștilor Clujeni, intitulat **“Reabilitarea ecologică a Cheilor Turzii – 1997”**, 15-16 august 1997, Petreștii de Jos, jud. Cluj
- Seminar organizat de Primăria Municipiului Cluj-Napoca, intitulat **“Un trafic durabil pentru Municipiul Cluj-Napoca”**, 6-7 noiembrie 1997, Cluj-Napoca

23.09.2016

Șef lucr. Dr. Viorel Puiu