

CRITERII	DESCRIPTORI	PUNCTAJE ACORDATE		Rezultate obținute dr. Roșu Lucian-Ionuț
I. ACTIVITATEA DE CERCETARE (70%)	1. Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate Web of Science cu factor de impact	(60 puncte x factor de impact + 25) / număr autori	26,40	Banica A., Roșu L. , Muntele I., Grozavu A., - <i>Towards Urban Resilience: A Multi-Criteria Analysis of Seismic Vulnerability in Iasi City (Romania)</i> , Sustainability, Volume 9, number 2, February 2017
	2. Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate Web of Science fără factor de impact	20 puncte / număr autori	-	
	3. Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate BDI	15 puncte / număr autori	2,50	Breabăn I., Ceucă C., Rusu S., Stoican A., Roșu L. , Țibuleac C. - Agricultural land use changes in the Valea Lupului between 1965 – 2010, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași -lucrări științifice – vol. 53/2010, seria Agronomie;
			3,00	Stoican A., Rusu S., Ceucă C., Roșu L. , Breabăn I. - Present and prospects for the rural development of villages from Obcina Mestecaniș region, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași -lucrări științifice – vol. 54/2011, seria Agronomie
			5,00	Iacob C., Roșu L. , Blăgeanu A. - Cellular Automata for urban growth, Geographica Timisiensis, Volume XXI 2012/2.
			5,00	Blăgeanu A., Iacob C., Roșu L. - Simulation of suburban development features based on scenarios in the eastern side of Iasi city, Geographia Napocensis Anul VI, Nr. 2, 2012
			7,50	Roșu L. , Oiște A. - Defining critical areas through dispersion and density of vegetation index in relation with population. Study case: Iasi city, Present Environment and Sustainable Development vol. 7, no. 2, 2013
			5,00	Roșu L. , Blăgeanu A., Iacob C., - Geomarketing - a new approach in decision marketing: case study – shopping centres in Iasi, Lucrările seminarului geografic "Dimitrie Cantemir" nr. 36, 2013.
			7,50	Roșu L. , Corodescu E., - Measuring distribution and derived inequalities in accessing urban green spaces within Iasi city (Romania), Analele Universității din Oradea – Seria Geografie Year XXIII, no. 2/2013
			15,00	Roșu L. - Metode de analiză a accesibilității populației la mijloacele de transport în comun. Studiu de caz: Municipiul Iași, Geographia Napocensis Anul VII, Nr. 2, 2013
			7,50	Blăgeanu A., Roșu L. – Accessibility to general amenities; Determining the attractiveness of metropolitan Area of Iasi City, Geographica Timisiensis Volume XXIII 2013/2.
			7,50	Roșu L. , Oiște A. M., - Urban landscape patterns of Iasi city. Analysing city relations between urban land use, topography and inhabitants pressure upon urban morphology, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Agriculture, Vol 71, No 1 (2014).
			15,00	Roșu L. , - Exploring the walkability concept in a post-socialist city through GIS analysis. The case study of Iasi, Romania. Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași, Tom LX, nr.2, s. II –c, Geografie 2014;
			3,75	Rusu A., Bănică A., Buraga A., Roșu L. , - Delineating catchment areas for the Eastern European Airports in 2010, Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași, Tom LX, nr.1, s. II –c, Geografie 2014;
			3,00	Thiam S., Roșu L. , Faye O., Niang A.D., Muntele I. - Accesibility to basic urban services in Mbour City (Senegal): An approach based on geographical information system, Present Environment and Sustainable Development Vol 9, no. 1, 2015
			3,00	Tudora D., Roșu L. , Eva M., Dimitriu R., Rusu A., - Using factorial analyses for highlighting patterns of territorial development. The case study of Romania., International Journal of Technical Research and Application e-ISSN 2320-8163. Special Issue 13 (Jan-Feb 2015)
			15,00	Roșu L. , - The urban transformations of a post-socialist city centre. The socialist relicts and current identity of Iasi historical city centre. Lucrările Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir, nr. 40, 2015
			5,00	Roșu L. , Corodescu E., Blăgeanu A., - Does geographical location matter? Assessing spatial patterns in perceived quality of life in European Cities. European Journal of Geography, Volume 6, No 2, 2015
			7,50	Roșu L. , Blăgeanu A. - Evaluating issues and performances of a public transport network in a post-socialist city using quantitative spatial approach, Urbani Izziv, volume 26, number 2, December 2015.
			5,00	Bulai M., Eva M., Roșu L. , - Analysis of Tourism features and Development Strategy for Memorial Complex "Imam Al Bukhari", Samarkand region, Uzbekistan, Tekhne, Volume 14, Issue 2, December 2016

4. Articole științifice publicate in extenso în volumele conferințelor	indexate ISI: 30 puncte / număr autori	10,00	Cehan A., Bulai M., Roșu L. , - Using GIS techniques and geotagging to assess tourism density and attractiveness in the city of Iași, Romania, Abstracts & Proceedings of SOCIOINT 2016- 3rd International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, 23-25 May 2016- Istanbul, Turkey
		6,00	Grozavu A., Muntele I., Bănică A., Roșu L. , Stângă I., - A model for mapping physical vulnerability to landslides, 16th edition of the SGEM International GeoConferences, SGEM2016 Conference Proceedings
		7,50	Bănică A., Grozavu. A., Roșu L. , Muntele I., - Aspects concerning seismic vulnerability of buildings in Iași city, Romania, 16th edition of the SGEM International GeoConferences, SGEM2016 Conference Proceedings
	indexate în BDI: 15 puncte / număr autori	-	
	alte categorii: 5 puncte / număr autori	-	
5. Cărți științifice publicate (doar prima ediție)	edituri academice internaționale: 100 puncte la 100 pagini / număr autori	-	
	alte edituri internaționale: 70 puncte la 100 pagini / număr autori	-	
	edituri academice naționale: 50 puncte la 100 pagini / număr autori	15,63	Roșu L. , (2015) -"Reziliența urbană și transformările orașului post-socialist. Exemplul municipiului Iași". In Bănică A. și Muntele I. (coord.) – Reziliență și teritoriu. Operaționalizare conceptuală și perspective metodologice. Editura Terra Nostra, pp. 171-187.
		5,80	Raportul anual al Punctului de Contact Espo din România decembrie 2011 – <i>România în rapoartele ESPON din perspectiva accesibilității teritoriale</i> - (coordonatori Octavian Groza, Alexandru Rusu, Ionel Muntele) autori - Ionel BOAMFĂ, Oana Mihaela STOLERIU, Daniel TUDORA, George ȚURCĂNAȘU, Alexandra BLĂGEANU, Mihail EVA, Lucian Ionuț ROȘU , Editura Universității Alexandru Ioan Cuza Iași.
		3,25	Raportul anual al Punctului de Contact Espo din România decembrie 2012 – Teritoriul României în context european- Raport de sinteză privind rezultatele ESPON relevante pentru fundamentarea politicilor publice (coordonator Daniel TUDORA), autori - Octavian GROZA, Alexandru RUSU, Alexandra BLĂGEANU, Mihail EVA, Lucian Ionuț ROȘU , Editura Universității Alexandru Ioan Cuza Iași.
		-	
	alte edituri naționale: 20 puncte la 100 pagini / număr autori	-	
6. Cărți științifice traduse și publicate în edituri din străinătate	100 puncte la 100 pagini / număr autori	-	
7. Coordonarea și editarea de volume, traduceri și antologii	edituri academice internaționale: 60 puncte / număr autori	-	
	alte edituri internaționale: 40 puncte / număr autori	-	
	edituri academice naționale: 30 puncte / număr autori	-	

	alte edituri naționale: 15 puncte / număr autori	-	
8. Articole publicate în dicționare și enciclopedii	edituri academice internaționale: 30 puncte / număr autori	-	
	alte edituri internaționale: 20 puncte / număr autori	-	
	edituri academice naționale: 15 puncte / număr autori	-	
	alte edituri naționale: 5 puncte / număr autori		
	contracte internaționale – director: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro		
9. Contracte de cercetare științifică în instituții academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, institute de cercetare din străinătate, alte categorii de institute academice)	contracte internaționale – membru: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro / numărul membrilor echipei de cercetare	5,29	Proiect „ESPON on the Road - Bringing closer ESPON evidence for decision making”. Beneficiar: Programul ESPON 2013. Rolul în cadrul proiectului: asistent de cercetare științifică. Director de proiect (în România): Asist. Dr. Daniel Tudora. Perioada de contract: 15 aprilie 2014 - 31 decembrie 2014. Durata contractului: 8 luni și 15 zile. Nr membri: 7
	contracte naționale – director: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei	2,88	Proiect "Pluri și interdisciplinaritatea în programe doctorale și postdoctorale", proiect POSDRU/159/1.5/S/141086. Rolul în cadrul proiectului: bursier - asistent de cercetare științifică. Director de proiect : Prof. Univ. dr. Cătălin Zamfir. Durata contractului 16 luni. Valoare Contract - 28800 RON.
	contracte naționale – membru: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei / numărul membrilor echipei de cercetare	75,83333333	Proiect "INTERFACE-IS" - Designing Thematic Routes to Foster destination experience in Iași, Romania, contract de finanțare nr. nr 12/20.10.2016. Beneficiar: Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Finanțat de Mecanismul Financiar EEA 2009-2014. Rolul în cadrul proiectului : cercetător științific. Director de proiect: Lect. Dr. Mihai Bulai. Perioada de contract : 10.11.2016 – 28.02.2017. Durata Contractului 3 luni si 15 zile. Nr. Membri 3. Valoarea contract 50.000 Eur
10. Contracte de cercetare în mediul de afaceri și sectorul public	organizații internaționale: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro	-	
	firmе multinaționale: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro	-	
	firmе naționale: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Euro	-	
	organizații administrative naționale: 40 puncte pentru fiecare 500.000 Euro	-	
	alte organizații publice de nivel național: 30 puncte pentru fiecare 500.000 Euro	-	
11. Brevete	internaționale: 100 puncte / număr de autori	-	

	naționale: 30 puncte / număr autori	-	
12. Citări și recenzii ale lucrărilor științifice	reviste de specialitate din străinătate: (10 + 20 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare	10,00	Articolul Roșu L. - Metode de analiză a accesibilității populației la mijloacele de transport în comun. Studiu de caz: Municipiul Iași, Geographia Napocensis Anul VII, Nr. 2, 2013 citat în Ursu, A., Burțilă, R., Minea, V., Marius, A., & Ichim, P. (2015). Urban Public Transportation System Changes, in Post Communist Period in Iasi Municipality. Post Communist Period in Iasi Municipality (June 20, 2015). 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, 18-24
		5,00	Articolul Rosu, L., & Blageanu, A. (2015). Evaluating issues and performance of a public transport network in a post-communist city using a quantitative spatial approach. Urbani Izziv, 26(2), 103 citat în LITYŃSKI, P. (2016). The correlation between urban sprawl and the local economy in Poland. Urbani Izziv, 27(2)
		5,00	Articolul Rosu, L., & Blageanu, A. (2015). Evaluating issues and performance of a public transport network in a post-communist city using a quantitative spatial approach. Urbani Izziv, 26(2), 103 citat în Kerbler, B. (2015). The urban space of post-communist cities, informal settlements and brownfields during climate change. Urbani Izziv, 26(2), 75-81.
		5,00	Articolul Rosu, L., & Blageanu, A. (2015). Evaluating issues and performance of a public transport network in a post-communist city using a quantitative spatial approach. Urbani Izziv, 26(2), 103 citat în Mariotti, Jasna, and Janez Kozelj. "Tracing post-communist urban restructuring: Changing centralities in central and eastern European capitals." Urbani Izziv 27.1 (2016): 113.
		5,00	Articolul Rosu, L., & Blageanu, A. (2015). Evaluating issues and performance of a public transport network in a post-communist city using a quantitative spatial approach. Urbani Izziv, 26(2), 103 citat în KERBLER, B. Revitalisation of open spaces, changing centralities and neighbourhoods, and the importance of spatial planning for climate change adaptation Urbani Izziv 27.1 (2016): 113.
		16,50	Articolul Rosu, L., & Blageanu, A. (2015). Evaluating issues and performance of a public transport network in a post-communist city using a quantitative spatial approach. Urbani Izziv, 26(2), 103 citat în Banica, A., Rosu, L., Muntele, I., & Grozavu, A. (2017). Towards Urban Resilience: A Multi-Criteria Analysis of Seismic Vulnerability in Iasi City (Romania). Sustainability, 9(2), 270.
		10,00	Articolul Rosu, L. (2015). Exploring the walkability concept in a post-socialist city through GIS analysis. The case study of Iasi, Romania. Analele Stiintifice Ale Universitatii "Al. I. Cuza" Din Iasi. Serie Noua. Geografie, 60(2). citat în Cehan A., Bulai M., Roșu L., - Using GIS techniques and geotagging to assess tourism density and attractiveness in the city of Iași, Romania, Abstracts & Proceedings of SOCIOINT 2016- 3rd International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, 23-25 May 2016- Istanbul, Turkey
		10,00	Articolul Roșu, L. (2015). The urban transformations of a post-socialist city centre. The socialist relicts and current identity of Iași historical city centre. Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir," 40(1), 159–170. citat în Cehan A., Bulai M., Roșu L., - Using GIS techniques and geotagging to assess tourism density and attractiveness in the city of Iași, Romania, Abstracts & Proceedings of SOCIOINT 2016- 3rd International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, 23-25 May 2016- Istanbul, Turkey
		10,00	Capitolul Roșu, L. (2015). Reziliența urbană și transformările orașului post-socialist. Exemplul municipiului Iași. In Reziliență și teritoriu. Operaționalizare conceptuală și perspective metodologice (pp. 171–186). Iași: Terra Nostra. Citat în Cehan A., Bulai M., Roșu L., - Using GIS techniques and geotagging to assess tourism density and attractiveness in the city of Iași, Romania, Abstracts & Proceedings of SOCIOINT 2016- 3rd International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, 23-25 May 2016- Istanbul, Turkey
		3,33	Articolul Roșu L., Corodescu E., Blăgeanu A., - Does geographical location matter? Assessing spatial patterns in perceived quality of life in European Cities. European Journal of Geography, Volume 6, No 2, 2015 Citat în Saitluanga, Benjamin L. "Quality of Life in Aizawl City." Himalayan Quality of Life. Springer International Publishing, 2017, 89-109.
		3,33	Articolul Roșu L., Corodescu E., Blăgeanu A., - Does geographical location matter? Assessing spatial patterns in perceived quality of life in European Cities. European Journal of Geography, Volume 6, No 2, 2015 Citat în PHOTIS, Y. N., & SIRIGOS, S. A. (2015). SCENARIO-BASED LOCATION OF AMBULANCES FOR SPATIOTEMPORAL CLUSTERS OF EVENTS AND STOCHASTIC VEHICLE AVAILABILITY. A DECISION SUPPORT SYSTEMS APPROACH. European Journal of Geography, 6(4), 59-75

		3,33	Articolul Roșu L., Corodescu E., Blăgeanu A., - Does geographical location matter? Assessing spatial patterns in perceived quality of life in European Cities. European Journal of Geography, Volume 6, No 2, 2015 Citat în Rajović, Goran, and Jelisavka Bulatović. "Comparative Analysis of Conditions Life in Settlements the Municipality of Berane and Settlements the Municipality of Andrijevica: A Case Study." European Researcher. Series A 2 (2016): 87-106
	reviste de specialitate din țară: (5 + 10 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare	2,50	Articolul Roșu, L., & Oște A. (2013). Defining critical areas through dispersion and density o vegetation index in relation to population. Study case: Iași City. Present Environment and Sustainable Development, 7(2), 193-204. citat în Petrișor, A. I., & Petrișor, L. (2014). Geostatistical Approach to Find 'Hotspots' Where Biodiversity is at Risk in a Transition Country. Present Environment and Sustainable Development, 8(2), 151-162
		1,67	Articolul Roșu L., Corodescu E., Blăgeanu A., - Does geographical location matter? Assessing spatial patterns in perceived quality of life in European Cities. European Journal of Geography, Volume 6, No 2, 2015 Citat în GORAN, R., & JELISAVKA, B. (2016). THEORETICAL APPROACH TO THE STUDY OF QUALITY OF LIFE IN RURAL AND URBAN SETTLEMENTS. Annals of the University of Oradea, Geography Series/Analele Universitatii din Oradea. Seria Geografie. 26(1)
	monografii academice din străinătate: 50 puncte / număr autori, pentru fiecare citare	-	
	monografii academice din țară: 25 puncte / număr autori, pentru fiecare citare	-	
13. Lucrări susținute în calitate de invitat la manifestări științifice (conferințe, congrese, simpozioane, seminarii și ateliere de lucru)	străinătate: 25 puncte pentru fiecare activitate	25,00	Cercetător invitat la conferința "Transnational Workshop South Area Reacting to Economic Crisis: ESPON knowledge for decision makers Growth, Youth, Job; competitiveness and productivity; energy; infrastructure; migration; education" din cadrul proiectul ESPON on the ROAD unde am prezentat lucrarea "ESPON on the ROAD. Results from Romania"
	țară: 10 puncte pentru fiecare activitate	-	
14. Profesor/cercetător invitat la universități/institute de cercetare	străinătate: 25 puncte pentru fiecare activitate	-	
	țară: 10 puncte pentru fiecare activitate	-	
15. Editor/Membru în Editorial Board & Advisory Board	reviste cotate Web of Science: editor, 30 puncte pentru fiecare revistă; membru, 20 puncte pentru fiecare revistă	-	
	reviste internaționale și alte reviste ale Universității: editor, 15 puncte pentru fiecare revistă; membru, 10 puncte pentru fiecare revistă	15,00	Editor tehnic în cadrul revistei Scientific Annals of "Alexandru Ioan Cuza" University of Ia și - Geography series
		15,00	Editor tehnic în cadrul revistei Papers of Geographic Seminar "Dimitrie Cantemir"
16. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție	100 puncte / categorie / număr persoane	-	
17. Premii ale Academiei Române	50 puncte / categorie / număr persoane	50,00	Premiu al Institutului de Cercetare a Calității Vieții, Academia Română, în cadrul proiectului "Pluri și interdisciplinaritate în programe doctorale și postdoctorale", cod proiect POSDRU/159/1.5/S/141086 pentru lucrarea Calitatea vieții în mediul urban în context multiscalar. Studiu de caz: Municipiul Iași
18. Alte premii naționale ale instituțiilor culturale	20 puncte / categorie / număr persoane	5,00	Premiul pentru cea mai bună lucrare de ecologie urbană pentru lucrarea Loghin V., Roșu L. , Stoican A., Rusu S. - "Realizarea hărții de zgomot a cartierului Copou", Simpozionul Național Geografic pentru Studenți, București, 27-29 Martie 2009 București

		5,00	Premiul I în cadrul Simpozionului Național Studentesc de Geografie cu lucrarea Ceucă C., Stoican A., Rusu S., Roșu L. - "Regimul de acidifiere al apei din acumularea Chirița", Simpozionul Național Geografic pentru Studenți, București -29-30 Martie 2010
		4,00	Premiul special Ariei protejate în cadrul Simpozionului Național Studentesc de Geografie pentru lucrarea Rusu S., Ceucă C., Stoican A., Țibuleac C., Roșu L. - "Considerații asupra înființării unui Geoparc în Obcina Mestecăniș". Simpozionul Național al Studenților geografi CCMESI, București, 25-27 martie 2011
		20,00	Premiul II în cadrul Simpozionului Național Studentesc de Geografie Umană și Turism pentru lucrarea Roșu L. - Studiu asupra securității urbane în cartierul Alexandru cel Bun din orașul Iași, Simpozionul Național Studentesc de Geografie Umană și Turism, București, 2-3 aprilie 2011
		4,00	Mentiune în cadrul Simpozionului Național al Studenților Cluj pentru lucrarea Rusu S., Ceucă C., Stoican A., Țibuleac C., Roșu L. , - "Propuneri de amenajare turistică a Geoparcului Obcinei Mestecăniș". Simpozionul Național al Studenților Cluj, 8-10 aprilie 2011.
		20,00	Premiul I (secțiunea doctoranzi) în cadrul Simpozionului Național Studentesc "Mihai David", pentru lucrarea Roșu L. - Percepția locuitorilor asupra spațiului din cartierul Alexandru cel Bun, Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, 3-5 noiembrie 2011
19. Participări la manifestări științifice	internaționale: președinte comitet organizare/consiliu științific, 25 puncte pentru fiecare activitate; membru comitet organizare/consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate; moderator de panel, 15 puncte pentru fiecare activitate; raportor pe secțiuni/paneluri, 10 puncte pentru fiecare activitate	10,00	Stoican A., Roșu L. - Analiza PM10 și influența lor asupra mediului înconjurător - studiu de caz Municipiul Iași, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași 17-19 octombrie 2008
		10,00	Roșu L. -Structuri de tip Silverbelt Studiu de caz cantonul Geneva, Elveția, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași 16-18 octombrie 2009
		10,00	Loghin V., Rusu S., Roșu L. , Ceucă C. Stoican A. - Utilizarea SIG în crearea unei hărți de zgomot-Studiu de caz, cartierul Copou din Municipiul Iași, Simpozionul Internațional Sisteme informaționale Geografice - Iași - 16 octombrie 2009
		10,00	Stoican A., Roșu L. , Rusu S., Ceucă C. - "Analiza calității apei din lacul de acumulare Chirița" Present Environment and Sustainable Development, Iași, 16-18 octombrie 2009;
		10,00	Roșu L. , - Percepția tinerilor absolvenți de geografie din Iași asupra integrării pe piața forței de muncă din domeniu" International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași 15-17 octombrie 2010
		10,00	Breabăn I., Ceucă C., Rusu S., Stoican A., Roșu L. , Țibuleac C - Evoluția temporală a indicatorilor fizici de calitate a apei din acumularea Chirița." Simpozionul Științific Internațional "Agricultură durabilă –Actualitate și perspective" 21-23 octombrie 2010
		10,00	Breabăn I., Ceucă C., Rusu S., Stoican A., Roșu L. , Țibuleac C - Modificări în utilizarea teritoriului agricol din localitatea Valea Lupului, în perioada 1965-2010" Simpozionul Științific Internațional "Agricultură durabilă –Actualitate și perspective" 21-23 octombrie 2010
		10,00	Stoican A., Rusu S., Ceucă C., Roșu L. , Breabăn I.-Situția actuală și perspective pentru dezvoltarea rurală a satelor din regiunea Obcina Mestecăniș, • Simpozionul Științific Internațional "Agricultură durabilă –Strategii de dezvoltare" 20-22 octombrie 2011
		10,00	Iacob C., Roșu L. , Blăgeanu A. - Identificarea unor modele de creștere urbană utilizând metoda Cellular Automata. Studiu de caz-Orașele Cluj-Napoca și Iași., Conferința Internațională "Dinamici teritoriale și dezvoltare durabilă. Perspective europene " Timișoara , 18-19 mai 2012;
		10,00	Roșu L. , Oiște A.- Defining critical areas trough dispersion and density of vegetation index in relation with population. Study case: Iași city, Present Environment and Sustainable Development, Iași, 1-3 iunie 2012;
		10,00	Roșu L. , Blăgeanu A., Iacob C. - Geomarketing- a new approach in decision marketing: Case study- Supermarkets in Iași, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași, 12-14 octombrie 2012
		10,00	Blăgeanu A., Roșu L. - Consideration in analyzing suburban area within Metropolitan Zone of Iasi city through accessibility, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași, 12-14 octombrie 2012 (poster);
		10,00	Blăgeanu A., Iacob C., Roșu L. - Simulation of suburban development features based on scenarios in the eastern side of Iasi city, International Symposium geographic information systems-vulnerability and risk assessment using GIS, Cluj-Napoca, 9-10 noiembrie 2012
		10,00	Roșu L. , Blăgeanu A. - Delimitation of FUA in Romania. Why should FUA matter for territorial competitiveness?, Understanding land, people and environment: research and teaching perspectives in geography, București , noiembrie 2012

10,00	Roșu L. , Axinte D. - Centrul vechi al Municipiului Iași între spațiu perceput și spațiu locuit, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași, octombrie 2013
10,00	Roșu L. , Oiște A. - Urban landscape patterns of Iași city. Analysing city relations between urban land use, topography and inhabitants pressure upon urban morphology, "Prospects for the Third Millennium Agriculture". Cluj-Napoca, Septembrie 2013
10,00	Roșu L. , Corodescu E. - GIS-based analysis of the walkability potential and its implications on quality of life. The case study of Iasi city, Romania, "EUROGEO 2014: The Power of Geography and the Role of Spatial Information". Valetta-Malta, Mai 2014
10,00	Roșu L. , Blăgeanu A. - Analysis and computation of issues of urban public transport system using geospatial methods. Case study Iași city – Romania, Meeting of Young Researchers in Geographic and Spatial Studies. Barcelona Mai 2014
10,00	Thiam S., Roșu L. , - Inégalités spatiales dans l'accès aux services sociaux de base dans la ville de Mbour (Sénégal), Present Environment and Sustainable Development, Iași, 6-8 iunie 2014
10,00	Roșu L. , - Piața imobiliară și transformările urbane: o analiză spațio-temporală a prețului apartamentelor în Municipiul Iași, International Geographic Seminar "DIMITRIE CANTEMIR" Iași, octombrie 2014
10,00	Tudora D., Roșu L. , - Espon on the ROAD. Results from Romania, Transnational Workshop South Area Reacting to Economic Crisis: ESPON knowledge for decision makers Growth, Youth, Job; competitiveness and productivity; energy; infrastructure; migration; education ESPON on the Road Project, ROME 2-4 Decembrie 2014
10,00	Tudora D., Roșu L. , Eva M., Dimitriu R., Rusu A. (2015). Using factorial analyses for highlighting patterns of territorial development. The case study of Romania. 5th International Conference on Advances in Social Sciences, 2 - 3 ianuarie 2015, Bangkok, Thailanda.
10,00	Tudora D., Rusu A., Eva M., Roșu L. , Dimitriu R. (2015). Using Ageing Index and 3AI for Highlighting Particular Forms of Demographic Ageing: A Case Study on Romania. 2nd International Conference on Economics and Business Administration, 17 - 18 ianuarie 2015, Kuala Lumpur, Malaezia.
10,00	Mărgărint C., Niculită M., Roșu L. , - Local stakeholders perception of landslide and flood risk in Iași Conty, Romania, European Geosciences Union –General Assembly, Vienna, 13-17 Aprilie, 2015
10,00	Roșu L. , Corodescu E., Blăgeanu A., - The use of spatial statistics on identifying differences and patterns on quality of life in European Cities. International Congress of the Turkish Association of Geographers as a joint event with the EUROGEO 2015 Conference, 21-23 Mai 2015
10,00	Blăgeanu A., Corodescu E., Roșu L. , - Quantifying polycentric patterns: an empirical application on employment data in Moldova, Romania, . International Congress of the Turkish Association of Geographers as a joint event with the EUROGEO 2015 Conference, 21-23 Mai 2015
10,00	Roșu L. , - Reziliența urbană și transformările orașului post-socialist, Exemplul Municipiului Iași., Present Environment and Sustainable Development, Iași, 5-7 iunie 2015
10,00	Bulai M., Eva M., Roșu L. , - Analysis of tourism features and development strategy for Memorial Complex "Imam al Bukhari", Samarkand Region, Uzbekistan Turismo para a seculo XXI, Guimares - Portugal, 3-5 decembrie 2015
10,00	Bănică A., Roșu L. , Muntele I., Grozavu A., - Towards urban resilience: a multi-criteria analysis of seismic vulnerability in Iași city (Romania), 11 th International Conference on "Environmental Legislation, Safety Engineering and Disaster Management" ELSEDDIMA - 26-28 May, Cluj-Napoca 2016
10,00	Bănică A., Roșu L. , Muntele I., Grozavu A. - Seismic vulnerability in Iasi City - an integrated approach, Present Environment and Sustainable Development, Iași, 3-5 iunie 2016
10,00	Grozavu A., Muntele I., Bănică A., Roșu L. , Stângă I., - A model for mapping physical vulnerability to landslides. International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM, Albena, Bulgaria, 28 Iunie – 7 iulie 2016 (poster)
10,00	Bănică A., Grozavu. A., Roșu L. , Muntele I., - Aspects concerning seismic vulnerability of buildings in Iași city, Romania, International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM, Albena, Bulgaria, 28 Iunie – 7 iulie 2016
15,00	Moderator în cadrul secțiunii Tineri Cercetători - Seminarul Geografic Internațional Dimitrie Cantemir, Octombrie 2016.
10,00	Roșu L. , Mihai C. – A GIS based exploration to assess the resilience of Iași Municipality districts to urban form changes, Seminarul Geografic Internațional Dimitrie Cantemir, Octombrie 2016.
10,00	Roșu L. , Istrate M., Banica A., - Recent trends in urban sprawl and consequent air pollution in Iasi City (Romania). 3rd International Conference on Chemical Engineering, November 2016

naționale: președinte comitet organizare/consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate; membru comitet organizare/consiliu științific, 5 puncte pentru fiecare activitate; moderator de panel, 5 puncte pentru fiecare activitate; raportor pe secțiuni/paneluri, 2 puncte pentru fiecare activitate

10,00	Bulai M., Roșu L., Cehan A. - The long road to enhance urban tourism experience. From conceptual to practical approaches. Building Urban Tourism through place making and urban regeneration – Timișoara 19-20 mai 2017
10,00	Cehan A., Roșu L., Eva M., Bulai M.- Patterns of shrinking urban tourism destinations in Romania. Building Urban Tourism through place making and urban regeneration – Timișoara 19-20 May, 2017.
10,00	Banica A., Grozavu A., Muntele I., Roșu L. -Seismic risk perception survey in Iasi City – preliminary results. Simpozionul Internațional Present Environment and Sustainable Development, Iași, 2-4 Iunie 2017.
2,00	Stoican A., Roșu L. - Poluarea atmosferică-Studiu de caz pe Municipiul Iași, Simpozionul Național de Geografie "Anul 2008-Anul Pământului" București -, 15 noiembrie 2008
2,00	Roșu L. , Stoican A., Rusu S - "Realizarea hărții de zgomot a cartierului Copou" , Simpozionul Național Geografic pentru Studenți, București, 27-29 Martie 2009 București
2,00	Roșu L. , Stoican A., Rusu S., Ceucă C. - "Poluarea cu NO2. Studiu de caz comparativ orașele Iași și Aarhus" , Simpozionul Național Geografic pentru Studenți, București, 27-29 Martie 2009 București
2,00	Ceucă C., Stoican A., Rusu S., Roșu L. - Evoluția teritorială a zonei periurbane din vestul municipiului Iași. Studiu de caz: comuna Valea Lupului, Simpozionul Național Geografic pentru Studenți 29-30 Martie 2010 București-
2,00	Ceucă C., Stoican A., Rusu S., Roșu L. - "Regimul de acidifiere al apei din acumularea Chirița", Simpozionul Național Geografic pentru Studenți, București -29-30 Martie 2010
5,00	Roșu L. - membru în comitetul de organizare al Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, noiembrie 2010
2,00	Roșu L. , Stratulat R., - "Utilizarea metodei regresiei liniare. Studiu de caz: Analiza geodemografică la nivelul județului Sibiu din perspectiva plecărilor raportate la populația totală." Simpozionul Național Geografic "Mihai David", Iași, 5-6 noiembrie 2010
2,00	Rusu S., Ceucă C., Stoican A., Țibuleac C., Roșu L. - "Considerații asupra înființării unui Geoparc în Obcina Mestecăniș". Simpozionul Național al Studenților geografi CCMESI, București, 25-27 martie 2011
2,00	Roșu L. - Studiu asupra securității urbane în cartierul Alexandru cel Bun din orașul Iași, Simpozionul Național Studentesc de Geografie Umană și Turism, București, 2-3 aprilie 2011
2,00	Rusu S., Ceucă C., Stoican A., Țibuleac C., Roșu L. - "Propuneri de amenajare turistică a Geoparcului Obcinei Mestecăniș". Simpozionul Național al Studenților Cluj, 8-10 aprilie 2011,
5,00	Roșu L. - membru în comitetul de organizare al Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, noiembrie 2011
2,00	Roșu L. - Percepția locuitorilor asupra spațiului din cartierul Alexandru cel Bun, Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, 3-5 noiembrie 2011
2,00	Ceucă C., Roșu L. - Analiza transportului în comun în Municipiul Iași, Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, 3-5 noiembrie 2011
5,00	Roșu L. - membru în comitetul de organizare al Simpozionul Național Geografic "Mihai David" Iași, noiembrie 2012
2,00	Corodescu E., Roșu L. - Metode teoretice de apreciere a accesibilității populației la spațiile verzi amenajate din Municipiul Iași, Simpozionul Studentesc – Invitație la geografie în Bucovina, ediția a IV-a, Suceava, 25-27 mai 2012
2,00	Blăgeanu A., Roșu L. - Atractivitatea spațiului rezidențial din zona metropolitană Iași evidențiată prin accesibilitatea la serviciile de interes general, A Treia Sesiune Națională De Comunicări Științifice A Doctoranzilor, Timișoara, 11 iunie 2013
2,00	Roșu L. , Blăgeanu A. - Arii urbane funcționale și competitivitate teritorială, Seminar ESPON Dezechilibre teritoriale și rolul politicilor comunitare și naționale în diminuarea lor, București, noiembrie 2012
2,00	Roșu L. , Rusu A., Eva M. – Evoluția potențialului demografic de interacțiune în perioada 2001-2011, Seminar ESPON Dezechilibre teritoriale și rolul politicilor comunitare și naționale în diminuarea lor, București, noiembrie 2012 (poster)
2,00	Blăgeanu A., Roșu L. , Rusu A.– Zonele urbane funcționale – metodologii de delimitare-, Seminar ESPON - Dezechilibre teritoriale și rolul politicilor comunitare și naționale în diminuarea lor, București, noiembrie 2012 (poster)

			2,00	Roșu L., Blăgeanu A. - Calitatea locuirii în profil teritorial .Factor și rezultat al dezvoltării teritoriale, Seminar ESPON Evaluarea decalajelor teritoriale prin indicatori de dezvoltare comunitară, Iași – octombrie 2013
			2,00	Roșu L., - Conceptualizare și metodologie specifică analizei spațiale în studiul calității vieții în mediul urban, Semicentenarul Geografiei Universitare Orădene, Oradea, octombrie 2014
			2,00	Roman N., Roșu L., Eva M., - Rezultatele HyperAtlas în România - Întâlniri tematice „Bringing closer ESPON evidence for decision making”, „Rural/urban disparities, regional convergence, poverty and exclusion – Capitalization of teaching and practice Hyperatlas, TIPSE and TOWNS” Iași 3-5 octombrie 2014
			5,00	Membru comitet Științific - Conferința Națională Constantin Brătescu - Constanța - 26-28 mai 2017
II. ACTIVITATEA DIDACTICĂ (30%)	1. Tratatate și manuale universitare	30 puncte la 100 pagini / număr de autori	-	
	2. Proiecte didactice (înființare/dotare laboratoare licență, master, săli workshop, biblioteci proprii facultăților, departamentelor, laboratoarelor și grupurilor de cercetare)	40 puncte pentru fiecare activitate	-	
	3. Materiale suport curs, seminar, lucrări practice și programe analitice detaliate	10 puncte pentru fiecare activitate	10,00	Lucrări Seminar Informatică aplicată în Geostiințe (2011-2017, sem. I)
			10,00	Lucrări Seminar Localizarea Activităților Industriale (2017 - sem II)
			10,00	Lucrări Seminar Statistică (2015-2017 sem. II)
			10,00	Lucrări Seminar Geografie Istorică și Politică (2011-2013, sem. II)
			10,00	Lucrări Seminar Geografia Transporturilor (2012-2015, sem. I)
			10,00	Lucrări Seminar Geografie Urbană și potențial turistic urban (2012-2014, sem. I)
			10,00	Lucrări Seminar Politici Turistice și Dezvoltare Durabilă (2012-2013, sem. II)
			10,00	Lucrări Seminar Geografia continentelor- diferențieri regionale (2013-2014, sem. I)
			10,00	Lucrări Seminar Geografia Așezărilor naturale (2015-2016, sem. II)
			5,00	Urban Conflicts - Eastern European Regional Congress - Living in an Era of Crises, Budapesta, 26-30 aprilie 2012. Organizator workshop
	4. Organizare de aplicații și practică de specialitate	5 puncte pentru fiecare activitate	5,00	Ecological Aspects in Energy Industry - North and Baltic Regional Congress - Enlivening Energy,Zelenogorsk, Russia, 20-25 Aprilie 2011.
			5,00	Interdisciplinaritate și Managementul Cercetării în Studiile Doctorale, Școala Doctorală de Chimie, Științe ale Vieții și Pământului - 23-25 noiembrie 2012 - Rarău (organizator).
			5,00	Aplicație practică GTI - Rarău - Aprilie 2014
			5,00	Aplicație practică HMIII - 8-10 noiembrie 2012 Rarău (organizator).
			5,00	Practică de specialitate anul II PT21 și GTFR21 - Constanța - 28 aprilie-2 mai 2013 (organizator).
			5,00	GIS DAY - Aplicații GIS în folosul comunității - competențe cheie pentru o carieră de succes - Iași - 18 noiembrie 2015 (organizator).
			5,00	CANTONAMENT GIS – Introducerea în utilizarea instrumentelor de GIS – Mădărac – 7-10 aprilie 2016 (organizator).
			5,00	Practică de specialitate anul II GT - Constanța-Agigea 28 iunie-6 iulie 2016 (organizator).
			5,00	Fondator și organizator Eveniment GEOMONDIS - concurs pentru elevii de liceu (2007-2017)
			5,00	Workshop Realizare Hărți Interactive (Organizatori)
		cercetare (70%)	didactic (30%)	Punctaj total
		977,99	145,00	728,09
	12.06.2017			Dr. Lucian Roșu
				Semnătura