

I. FIȘA DE VERIFICARE

1. Îndeplinirea standardelor minimele cf. Ordinului Ministrului Educației 6560/20 dec. 2012 și OM 4204 2013

Indicator/ Criteriu	Referință indicator / Elemente detaliate, așa cum sunt înscrise în baza de date Managementul Ceretării	Valori minimale	Punctaj/articol, carte,volum, studiu, capitol, citare, revistă, grant, proiect, contract, program etc, după caz	Valori realizate	Observații criteriu sau referință elemente detaliate
I₁	Articole in extenso în reviste cotate ISI - Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SCCI).		4 + F _i Pe articol	total=31, 497	
	1. <i>Using Fractal Analysis in Modeling the Dynamics of Forest Areas and Economic Impact Assessment: Maramureș, County, Romania, as a Case Study</i> , Forests, 8, 25; 2017, DOI:10.3390/f8010025, Radu-Daniel Pintilii, Ion Andronache, Daniel Constantin Diaconu , Razvan Catalin Dobrea, Martina Zelenáková, Rasmus Fensholt, Daniel Peptenatu, Cristian-Constantin Draghici and Ana-Maria Ciobotaru. http://www.mdpi.com/1999-4907/8/1/25		4+1,951	5,951	
	2. <i>Impact of Agriculture Upon the Chemical Quality of Groundwaters within the Saharian Atlas Steppe El-Meita (Khenchela-Algeria)</i> , REV. CHIM. (Bucharest), 68, No. 2, p. 420-423, 2017. Abdenour Sedrati, Belgacem Houha, Gheorghe Romanescu, Ioan Gabriel Sandu, Daniel Constantin Diaconu , Ion Sandu http://www.revistadechimie.ro/pdf/SEDRATI%20A%202%2017.pdf		4+0,956	4,956	
	3. <i>Assessment of Textural Differentiations in Forest Resources in Romania Using Fractal Analysis</i> , Forests 2017, 8(3), 54; doi:10.3390/f8030054, Ion Andronache, Rasmus Fensholt, Helmut Ahammer, Ana-Maria Ciobotaru, Radu-Daniel Pintilii, Daniel Peptenatu, Cristian-Constantin Drăghici, Daniel Constantin Diaconu , Marko Radulović, Giuseppe Pulighe, Akomian Fortuné Azihou, Mireille Scholastique Toyi, Brice Sinsin http://www.mdpi.com/1999-4907/8/3/54		4+1,951	5,951	
	4. <i>Study of Utilization of Agricultural Waste as Environmental Issue in Romania</i> , Revista de chimie, 68, No. 3, p. 570-575, 2017. George Ungureanu, Gabriela Ignat, Catalin Razvan Vintu, Constantin Daniel Diaconu , Ioan Gabriel Sandu. http://www.revistadechimie.ro/pdf/31%20UNGUREANU%203%2017.pdf		4+0,956	4,956	
	5. <i>2017 - Fractal drainage model – a new approach to determinate the complexity of watershed</i> , Acta Montanistica Slovaca, Volume 22, number 1, p. 12-21. Daniel Constantin Diaconu , Ion Andronache, Helmut Ahammer, Ana-Maria Ciobotaru, Martina Zelenakova, Roxana Dinescu, Aleksandr Vasilievici Pozdnyakov and Svetlana Alekseevna Chupikova. http://actamont.tuke.sk/pdf/2017/n1/2diaconu.pdf .		4+0,390	4,390	
	6. <i>2017 - Mitigation of the Adverse Consequences of Floods for Human Life, Infrastructure, and the Environment</i> . M. Zelenáková, L. Gaňová, P. Purcz, M. Horský, L. Satrapa; P. Blišťan; and D. C. Diaconu , Nat. Hazards Rev., 2017, 18(4): -1--1, DOI: 10.1061/(ASCE)NH.1527-6996.0000255. file:///C:/Users/Dan/Downloads/%2528ASCE%2529NH%252E1527-6996%252E0000255.pdf		4+1,293	5,293	

I ₂	Articole in extenso în reviste indexate ISI în Arts & Humanities Citation Index (bază de date fără factor de impact, fiecare articol se echivalează cu Fi = 1).		4 + 1 Pe articol	total=0	
	-			-	
C ₁	I ₁ - I ₂	≥25		31,497	Îndeplinit/ Neîndeplinit
I ₃	Număr de articole publicate in reviste indexate ISI (inclusiv in Arts & Humanities Citation Index)		n	total=6	
	6 articole prezentate în cadrul indicatorului I ₁				
C ₂	I ₃	≥5		6	Îndeplinit/ Neîndeplinit
I ₄	Articole in extenso publicate în reviste și proceedings-uri indexate ISI		1 Pe articol	total=13	
	<p>1. Daniel Constantin Diaconu, Daniel Peptenatu, Radu-Daniel Pintilii, Ion Andronache, Cristian-Constantin Drăghici, Răzvan-Cătălin Dobrea. - <i>Analysis of the Relationship Between the Piezometric Level and Urban Development in the Emerging Bucharest City</i>, Romania, Journal Procedia Engineering 190 (2017) 627 – 631, SPACE 2016, DOI 10.1016/j.proeng.2017.05.389. http://dx.doi.org/10.1016/j.proeng.2017.05.389</p> <p>2. Martina Zelenáková, Daniel Constantin Diaconu, Ketil Haarstad - <i>Structural and Physical Aspects of Construction Engineering Urban Water Retention Measures</i>, Journal Procedia Engineering 190 (2017) 419 – 426, SPACE 2016, DOI: 10.1016/j.proeng.2017.05.358. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817324980.</p> <p>3. Daniel Constantin Diaconu, Daniel Peptenatu, Radu-Daniel Pintilii, Ion Andronache, Cristian-Constantin Drăghici, Răzvan-Cătălin Dobrea - <i>Analysis of the Relationship Between the Piezometric Level and Urban Development in the Emerging Bucharest City, Romania</i>, Journal Procedia Engineering, Elsevier, DOI 10.1016/j.proeng.2017.05.389, ISSN 1877-7058, 2017.</p> <p>4. D Peptenatu, DC Draghici, RM Papuc, DC Diaconu, student. M Vișan – <i>Modeling the preeminence of the tourism function in the dynamics of the territorial systems with mineral water resources</i>. www.sgem.org, SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-41-4 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book5 Vol. 3, 415-422 pp. DOI: 10.5593/SGEM2015/B53/S21.054 http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article6556</p> <p>5. Daniel Constantin Diaconu, M Vișan, C Teodorescu, MR Rujoiu Mare, AD Simion – <i>The Economical Capitalization of the Borsaros – Sâncrăieni Swamp and the Perspectives of Developing the Touristic Function</i>. www.sgem.org, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-67-4 / ISSN 1314-2704, June 28 - July 6, 2016, Book5 Vol. 3, 637-644 pp DOI: 10.5593/SGEM2016/B53/S21.081. http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article7483.</p> <p>6. CC Draghici, DC Diaconu, C Teodorescu, RD Pintilii, AM Ciobotaru – <i>Health tourism contribution to the structural dynamics of the territorial systems with tourism functionality</i>. Procedia Environmental Sciences 32 (2016) pp 386 – 393. doi: 10.1016/j.proenv.2016.03.044. https://www.researchgate.net/publication/299405214_Health_Tou</p>		1 1 1 1 1	13	

<p>rism_Contribution_to_the_Structural_Dynamics_of_the_Territorial_Systems_with_Tourism_Functionality.</p>		1		
<p>7. Daniel Constantin Diaconu, A Tişcovschi, drd. E Mailat – GIS Application in the Management of the Reservoir Lakes. Case Study: The Series of the Lakes Valcele, Budeasa, Bascov, Arges River. www.sgem.org, SGEM2013 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-02-5 / ISSN 1314-2704, June 16-22, 2013, 165 - 172 pp DOI:10.5593/SGEM2013/BC3/S12.021 http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article3062</p>		1		
<p>8. RD Pintilii, DC Diaconu, RC Dobrea, student A K Gruia – Dynamics of the Deforested Areas in Regions Affected by Aridity in Romania. www.sgemviennagreen.org, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-81-0 / ISSN 1314-2704, 2 - 5 November, 2016, Book 3 Vol. 3, 401-408pp, DOI: 10.5593/SGEM2016/HB33/S03.051 http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article8718</p>		1		
<p>9. Daniel Constantin Diaconu, DC Draghici, RD Pintilii, D Peptenatu, student A Greco – Management of the Protection forest Areas in region Affected by Aridity in Oltenia Southwestern Development Region (Romania). www.sgemviennagreen.org, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-81-0 / ISSN 1314-2704, 2 - 5 November, 2016, Book 3 Vol. 3, 477-484pp, DOI: 10.5593/SGEM2016/HB33/S03.061. http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article8735</p>		1		
<p>10. CC Drăghici, RM Papuc, S Iordache, RC Dobrea, RD Pintilii, C Teodorescu, D Peptenatu, DC Diaconu, AG Simion – The Role of European Capital of Culture Status in Structuring Economic Profile of Sibiu, Romania. Procedia Economics and Finance, Volume 26, 2015, Pages 785-791, 4th World Conference on Business, Economics and Management (WCBEM-2015), doi.org/10.1016/S2212-5671(15)00870-9 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115008709</p>		1		
<p>11. A Tişcovschi, Daniel Constantin Diaconu, G Manea – Tornadoes in Romania – Current Climate Risks. www.sgem.org, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-64-3 / ISSN 1314-2704, June 28 - July 6, 2016, Book4 Vol. 2, 687-694 pp. DOI: 10.5593/SGEM2016/B42/S19.088 http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article8252</p>		1		
<p>12. A Tişcovschi, Daniel Constantin Diaconu – Freezing rain – Climatic risk Phenomenon, Romania 4-6 february 2012. www.sgem.org, SGEM2012 Conference Proceedings/ ISSN 1314-2704, June 17-23, 2012, Vol. 4, 319 - 324 pp. DOI: 10.5593/SGEM2012/S17.V4011, HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE2287</p>		1		
<p>13. A Tişcovschi, Daniel Constantin Diaconu, C Tudose – Changes recorded in Romania s Climate Regime. www.sgem.org, SGEM2011 Conference Proceedings/ ISSN 1314-2704, June 20-25, 2011, Vol. 2, 1179-1186 pp. DOI: 10.5593/SGEM2011/S17.108, http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article328</p>		1		

I ₅	Articole in extenso publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI)		0,5 Pe articol	total=5,0	
	<p>1. Lenka Gaňová, Martina Zeleňáková, Pavol Purcz, Daniel Constantin Diaconu, Tomáš Orfánus, Žofia Kuzevičová – <i>Identification of urban flood vulnerability in eastern Slovakia by mapping the potential natural sources of flooding - implications for territorial planning</i>. Urbanism. Arhitectură. Construcții, Vol. 8, Nr. 4, 2017 http://uac.incd.ro/Art/v8n4a05.pdf</p> <p>2. Daniel Constantin Diaconu, Daniel Peptenatu, Adrian Gabriel Simion, Radu-Daniel Pintilii, Cristian-Constantin Draghici, Camelia Teodorescu, Alexandra Grecu, Andreea Karina Gruia, Ana-Maria Ilie – <i>The restrictions imposed upon the urban development by the piezometric level. Case study: Otopeni-Tunari-Corbeanca</i>. Urbanism. Arhitectură. Construcții, Vol. 8, Nr. 1, 2017 http://uac.incd.ro/Art/v8n1a03.pdf</p> <p>3. Pintilii, R.D., Peptenatu, D., Ciobotaru, A.M., Toma, S.G., Grigore, A.M., Drăghici, C.C., Dobrea, R.C., Simion, A.G., Andronache, I., Teodorescu, C. and Diaconu, C.D., 2017: <i>Creative economies in Romania - spatial projections and trends</i>. In: Środa-Murawska, S. and Szymańska, D. editors, Bulletin of Geography. Socio-economic Series, No. 37, Toruń: Nicolaus Copernicus University, pp. 95–108. DOI: http://dx.doi.org/10.1515/bog-2017-0027</p> <p>4. Camelia Teodorescu, Radu Vânturache, Octavian Teodorescu, Daniel Constantin Diaconu – <i>Proposal for functional conversions - Bucharest Faur</i>. Urbanism. Arhitectură. Construcții, Vol. 7, Nr. 2, 2016. http://uac.incd.ro/Art/v7n2a05.pdf</p> <p>5. Philippe Lahousse, Guillaume Pierre, Marian Ene, Daniel Diaconu et Mircea Visan - <i>Le torrent de Chirleşti (Carpates de la Courbure, Roumanie): un demi-siècle d'activité</i>, Physio-Géo - Géographie Physique et Environnement, 2016, volume X, Physio-Géo Volume 10, pg.171-190, 2016. https://physio-geo.revues.org/4948?lang=en</p> <p>6. Răzvan-Cătălin Dobrea, Felicia-Alina Dinu, Camelia Teodorescu, Daniel Diaconu – <i>Certain industry, big giving: modelling the correlation between SRI and industry risk</i>. Urbanism. Arhitectură. Construcții, Vol. 7, Nr. 3, 2016 http://uac.incd.ro/Art/v7n3a04.pdf</p> <p>7. CC Draghici, D Peptenatu, AG Simion, RD Pintilii, DC Diaconu, C Teodorescu, RM Papuc, AM Grigore, CR Dobrea – <i>Assessing economic pressure on the forest fund of Maramureş County – Romania</i>. JOURNAL OF FOREST SCIENCE, 62, 2016 (4): 175–185 pp., doi: 10.17221/72/2015-JFS. http://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/182173.pdf</p> <p>8. Daniel Constantin Diaconu, Emanuel Mailat - <i>Complex study of the lacustrian ecosystems of Mohoş swamp</i>, Lakes, reservoirs and ponds, Romanian Journal of Limnology, No. 4. ISSN 1844-6477, 2010, pg.70-78. http://www.limnology.ro/Lakes/1/201004106.html</p> <p>9. Emanuel Mailat, Daniel Constantin Diaconu - <i>Bathymetrical charting of the Budeasa reservoir</i>, Lakes, reservoirs and ponds, Romanian Journal of Limnology, No. 3. ISSN 1844-6477, 2009, pg.53-64. http://www.limnology.ro/Lakes/2009/200903105.pdf</p> <p>10. Daniel Constantin Diaconu - <i>The Siriu reservoir, Buzău river (România)</i>, Lakes, reservoirs and ponds, Romanian Journal of Limnology, No. 1-2. ISSN 1844-6477, 2008, pg.141-149. http://www.limnology.ro/Lakes/1/20081215.html</p>		0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	5,0	

C₃	I₄-I₅	≥3		18,0	îndeplinit/ Neîndeplinit
I₆	Teza de doctorat publicată la o editura recunoscuta CNCS, în cel puțin 100 exemplare		2	total=2	
	Resursele de apă din bazinul râului Buzău, Editura Universitară, București, 238 pag., 2005, ISBN 973-7787-57-9 ediția I ISBN 978-606-591-837-5, DOI: 10.5682/9786065918375 ediția II, 2013, http://www.editurauniversitara.ro/carte/geografie-51/resursele_de_apa_din_bazinul_raului_buzau/10720			2	
I₇	Cărți/Atlase publicate ca unic autor sau co-autor în edituri internaționale		8 x 3/n _a Pe carte	total=0	
	-			0	
I₈	Cărți/Atlase/Hărți coordonate, apărute în edituri internaționale		6 x 3/n _c Pe volum	total=0	
	-			0	
I₉	Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri internaționale și regăsite în cel puțin 6 biblioteci înregistrate în Worldcat		4 x 3/n _a Pe studiu/ capitol	total=0	
	-			0	
I₁₀	Cărți/Atlase/Hărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS, utilizând coeficientul de multiplicare m		2 x 1,5/ n _a Pe volum	total=17,5	
	<p>1. Dicționar de termeni hidro-geografici, Editura Universității din București, ISBN 978-606-16-0194-3, 2012, pag. 213, Daniel Diaconu, Ștefan Grigorescu, Marian Marin. http://editura-unibuc.ro/magazin/stiinte-ale-naturii/geografie/dictionar-de-termeni-hidro-geografici/</p> <p>2. Ghid pentru aplicații practice, Editura Universitară, ISBN 978-606-591-444-5, 54 pag. Adrian Tișcovschi, Daniel Diaconu</p> <p>3. Ghid de aplicație practică – anul II de studiu. Specializarea: Meteorologie- Hidrologie, Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-610-2, 50 pg., Daniel Diaconu, Adrian Tișcovschi.</p> <p>4. Hidrologie, Editura Universitară, București, ISBN 978-606-591-046-1, pag. 256, 2012, Ion Pișota, Liliana Zaharia, Daniel Diaconu. http://www.editurauniversitara.ro/carte/geografie-51/hidrologie/856</p> <p>5. Prognoze hidrologice, Editura MatrixRom, București, 2009, 187 pag., ISBN 978-973-755-494-9, Daniel Constantin Diaconu, Ortansa Jude. http://www.matrixrom.ro/romanian/editura/domenii/cuprins.php?cuprins=PH40</p> <p>6. Prelucrarea și reprezentarea datelor climatologice și hidrologice, Editura Universitară, București, 2005, 125 pag., ISBN 973-7787-17-X, Adrian Amadeus Tișcovschi, Daniel Constantin Diaconu.</p> <p>7. Meteorologie și Hidrologie, Lucrări practice, Editura Universitară, București, 2004, ISBN 973-8499-36-4, 184 pag., Adrian Amadeus Tișcovschi, Daniel Constantin Diaconu. http://www.editurauniversitara.ro/carte/geografie-51/meteorologie_si_hidrologie_lucrari_practice/95</p> <p>8. Prognoze hidrologice, Aplicații, Editura MatrixRom, București, 2002, 93 pag., ISBN 978-685-385-3, Constantin Diaconu, Daniel Constantin Diaconu. Limnologie, Editura Credis, Universitatea din București, 2009, ISBN 978-973-734-478-6. Pag. 90. Daniel Constantin Diaconu</p>	<p>2x1,5/3=1</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p>	17,50		

	<p>9. Hidrologie Aplicată, lucrări de laborator, Universitatea din București, 2003, ISBN 973-8336-94-5 Pag. 103. Daniel Constantin Diaconu</p> <p>10. Odesa, pas cu pas. Editura Universitară, București, 2016, ISBN 978-606-28-0487-9 pag. 217. Tino Neacșu, Daniel Diaconu http://www.editurauniversitara.ro/carte/turism-52/odesa_pas_cu_pas/11399</p> <p>11. Hidrologie și Meteorologie practică, în arealul Porților de Fier, Editura Universitară, ISBN 978-606-28-0594-4, doi:10.5682/9786062805944, 129 pag. Diaconu Daniel Constantin, Amadeus Adrian Tișcovschi.</p>		<p>2x1,5/1=3</p> <p>2x1,5/2=1,5</p> <p>2x1,5/2=1,5</p>		
I11	Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri recunoscute CNCS, utilizând coeficientul de multiplicare m		1,5 x 1/n _a Pe studiu/ capitol	total=0	
	-			0	
C4	I₆-I₁₁	≥4		19,50	Indeplinit/ Neindeplinit
I12	Citări ale publicațiilor candidatului (exclusiv autocitările) în articole apărute în reviste cotate ISI (Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SCCI), Arts & Humanities Citation Index) cu factor de impact (inclusiv proceedings-uri)		0,4 /n _a Pe citare	total=0,044	
	<p><i>The Restrictions Imposed Upon the Urban Development by the Piezometric Level. Case Study: Otopeni-Tunari-Corbeanca</i> - by: Diaconu, Daniel Constantin; Peptenatu, Daniel; Simion, Adrian Gabriel; et al., URBANISM ARCHITECTURE CONSTRUCTIONS, Volume: 8 , Issue: 1 Pages: 27-36 Published: 2017 citat în:</p> <p>a. Temporal Variability of Minimum Liquid Discharge in Suha Basin. Secure Water Resources and Preservation Possibilities - By: Romanescu, G; Tirnovan, A; Cojoc, GM; Sandu, IG., INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSERVATION SCIENCE, Volume: 7 Issue: 4 Pages: 1135-1144, 2016</p>		0,4/9=0,044		
I13	Citări ale publicațiilor candidatului în articole publicate în reviste indexate ISI, în cărți/capitole de cărți/volume publicate sub egida unor edituri internaționale (exclus autocitările)		0,3 /n _a Pe citare	total=0	
	-			0	
I14	Citări ale publicațiilor candidatului în articole apărute în reviste indexate BDI, în cărți/capitole de cărți/volume publicate sub egida unor edituri recunoscute in domeniu (exclus autocitările)		0,2 /n _a Pe citare	total=3,171	
	<p><i>Hidrologie, Pișota I, Zaharia L, Diaconu DC</i>, citată în:</p> <p>a. Marioara COSTEA, Torrentiality – Morphohydrographical Conditions in the Sebeș Basin (The Parâng Mountains Group, Southern Carpathians) Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, XI, Issue 2, pp. 195-208, 2012</p> <p>b. Meret Rodica - Balneotherapy and wellness type tourism in the area Zizin (Brasov county), Conference Proceedings, 14-16 September 2012, Tulcea – Romania, ISBN: 978-606-605-038-8</p> <p>c. L. Smuleac, E. Mora - Study Concerning Water Quality in the Bistrita Hill Area, Bistrita-Nasaud County, Romania, Research Journal of Agricultural Science, 2014</p> <p>d. Laura ȘMULEAC, Silvica ONCIA, Anișoara IENCIU, R. BERTICI, A. ȘMULEAC, Carmen PEPTAN, P. SFERCOCI - Hydrometric and Qualitative Aspects of the Upper Bârzava River, Romania, Research Journal of Agricultural Science, 47 (2), 2015</p> <p>e. Dinu, Maria Albu - Călmățui (Teleorman) Hydrographic Basin Morphometric Analysis Elements, Revista de Geomorfologie, Vol. 13, p123-130, 2011</p>		<p>0,2/3=0,066</p> <p>0,2/3=0,066</p> <p>0,2/3=0,066</p> <p>0,2/3=0,066</p> <p>0,2/3=0,066</p>		

<p>f. CORODAN, Ioana, ȘMULEAC, Laura - Anthropogenic Pressure on the Someș-Tisa Basin, Research Journal of Agricultural Science, Vol. 48 Issue 4, p51-60, 2016</p>	0,2/3=0,066		
<p>g. Gheorghe Romanescu, Cristian Constantin Stoleriu, Andrei Enea - Limnology of the Red Lake, Romania, Springer, pp 1-34, 2013.</p>	0,2/3=0,066		
<p>h. Grecu, Florina; Zaharia, Liliana; Ghi, Cristina - Hydrogeomorphological Vulnerability in the Romanian Plain Vulnerability in the Romanian Plain, Zeitschrift für Geomorphologie, Supplementary Issues, Volume 57, Number 3, pp. 3-28, 2013</p>	0,2/3=0,066		
<p>i. Georgian Cătescu, Raluca Alexandru, Marius Paisa, Daniela Vlad, Daniel Iosif - Some Geomorphological Investigations on the Slope Erosion Processes and Causes in the Iron Gates Natural Park. Case study: the Eșelnița hydrographic, Issue No: 2 Page Range: 356-366, 2013.</p>	0,2/3=0,066		
<p><i>Complex Study Of The Lacustrine Ecosystems Of Mohoș Swamp</i> Diaconu DC, Mailat E, citat în:</p>			
<p>a. E.K. Magyaria, D. Veresb, V. Wennrichc, B. Wagnerc, M. Braund, G. Jakabe, D. Karátsonf, Z. Pálg, Gy Ferenczya, G. St-Ongeh, J. Rethemeyerc, J.-P. Francoisi, F. von Reumonti, F. Schäbitzi - Vegetation and environmental responses to climate forcing during the Last Glacial Maximum and deglaciation in the East Carpathians: attenuated response to maximum cooling and increased biomass burning, Quaternary Science Reviews, 106, 15, 278–298, 2014.</p>	0,2/2=0,1		
<p>b. Felföldi T., Ramganes S., Somogyi B., Krett G., Jurecska L., Szabó A., Vörös L., Márialigeti K., Máthé I., Winter Planktonic Microbial Communities in Highland Aquatic Habitats, Geomicrobiology Journal, 33, (6), 2016.</p>	0,2/2=0,1		
<p>c. Д.Н. Козлов, В.А. Рашидов, И.Г. Коротеев: МОРФОЛОГИЯ БУХТЫ БРОУТОНА (о. СИМУШИИР, КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА), ВЕСТНИК КРАУНЦ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ. № 2. ВЫПУСК № 20, 2012.</p>	0,2/2=0,1		
<p>d. Hedvig Simona, Szabolcs Kelemena, Róbert-Csaba Begy: Anthropic influences on the sedimentation rates of lakes situated in different geographic areas, Journal of Environmental Radioactivity, 20, 2016.</p>	0,2/2=0,1		
<p>e. Д.Н. Козлов: МОРФОЛОГИЯ КРАТЕРНОГО ОЗЕРА КРАСИВОЕ (о. ИТУРУП, КУРИЛЬСКИЕ о-ва), ВЕСТНИК КРАУНЦ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ. № 3. ВЫПУСК № 31, 2016.</p>	0,2/2=0,1		
<p>f. Козлов Д. Н.: ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ МОРФОЛОГИИ ОЗЕРА КРАСИВОЕ В КАЛЬДЕРЕ УРБИЧ НА О. ИТУРУП (КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА), pp 243-247.</p>	0,2/2=0,1		
<p>g. Romanescu Gheorghe - Managementul Apelor, Amenajarea hidrotehnică a bazinelor hidrografice și a zonelor umede, Editura Terra Nostra, Iași 2015, ISBN 978-606-623-054-4</p>	0,2/1=0,2		
<p><i>DC Diaconu - Resursele de apă din bazinul râului Buzău, Editura Universitară 2005, citat în:</i></p>			
<p>a. MITOF I., PRĂVĂLIE R.: TEMPORAL TRENDS OF HYDROCLIMATIC VARIABILITY IN THE LOWER BUZĂU CATCHMENT, Geographia Technica, Vol. 09, Issue 1, 87-100, 2014.</p>	0,2/1=0,2		
<p>b. Minea, G., Zaharia, L.: Geomorphological impact of floods in the Basca Catchment (Romania), Revista de Geomorfologie. Vol. 13, p67-74, 2011.</p>	0,2/1=0,2		

	<p>c. Mitof, I.: TEMPORAL VARIABILITY OF WATER RESOURCES IN THE LOWER BUZAU CATCHMENT, Aerul si Apa. Componente ale Mediului; Cluj-Napoca 405-412, 2015.</p> <p>d. Minea, Gabriel; Chendes, Viorel. SOME ASPECTS REGARDING THE MAXIMUM FLOW THE COLD SEASON IN THE UPPER PART OF THE BUZAU RIVER CATCHMENT, Aerul si Apa. Componente ale Mediului; Cluj-Napoca, 63-70, 2013.</p> <p>e. Mitigation in the Bâsca River Catchment (Romania), Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Vol. 10, Issue 1, pp. 157 – 166, 2011.</p> <p>f. Mitof, Iulian: Analyse de la variabilité de l'écoulement liquide de la rivière Buzău dans son secteur inférieur, Journal Cinq Continents, 3 (8) p. 179-192, 2013.</p> <p><i>Diaconu DC, Jude O: Prognoze hidrologice, Editura MatrixRom, 2009, citat în:</i></p> <p>a. Gianina Maria Cojoc, Alina Țirnovan, Gheorghe Romanescu: Hydrologic Forecasting in Bistrita Catchment Area With the Help of RFS Program (River Forecast System) (Romania), Water resources and wetlands. 11-13 September, 2014.</p> <p>b. Flaviana CORDUNEANU, Daniel BUCUR, Claudiu PRICOP, Isabela BALAN, Gheorghe ȘOVĂIALĂ, Ionuț - Cristian APOSTOL: The Most Important High Floods in Prut River's Middle Course-Causes and Consequences, <i>Lucrări Științifice – vol. 57 (2), seria Agronomie, 2014.</i></p> <p>c. Marcel Mândrescu, Dumitru Mihăilă, Doinița: Lacul Lala Mare. Studiu hidrobiologic, <i>Lucrările Seminarului Geografic „Dimitrie Cantemir”, Nr. 25, 2005.</i></p> <p>d. Cojoc Gianina Maria: Analiza Regimului Hidrologic Al Râului Bistrița în Contextul Amenajărilor Hidrotehnice, Editura Terra Nostra Iași, 2016.</p> <p><i>Diaconu, Daniel Constantin; Peptenatu, Daniel; Simion, Adrian Gabriel; Pintilii, Radu-Daniel; Draghici, Cristian-Constantin; et al.: The restrictions imposed upon the urban development by the piezometric level. Case study: Otopeni-Tunari-Corbeanca, UAC, 8.1, p. 27-36.,2017, citat în:</i></p> <p>a. Romanescu, G; Țirnovan, A; Cojoc, Gianina M; Sandu, IG: Temporal Variability Of Minimum Liquid Discharge In Suha Basin. Secure Water Resources And Preservation Possibilities. <i>International Journal of Conservation Science, Vol. 7 Issue 4, p.1135-1144. 2016.</i></p> <p>b. Romanescu G, Zaharia C, Sandu AV, Juravle DT: The Annual And Multi-Annual Variation of the Minimum Discharge in the Miletin Catchment (Romania). An Important Issue of Water Conservation, <i>International Journal Of Conservation Science, Volume 6, Issue 4, 729-746, 2015.</i></p> <p><i>Emanuel MAILAT, Daniel Constantin DIACONU: Bathymetrical Charting of the Budeasa Reservoir, Lakes, reservoirs and ponds, vol. 3(1): 53-64, 2009, citat în:</i></p> <p>a. Antoanela Ion, Luminita Vladescu, Irinel Adriana Badea, Laura Comanescu: Monitoring and evaluation of the water quality of Budeasa Reservoir–Arges River, Romania, <i>Environmental Monitoring and Assessment, p.188:535, 2016.</i></p>	<p>0,2/1=0,2</p> <p>0,2/1=0,2</p> <p>0,2/1=0,2</p> <p>0,2/2=0,1</p> <p>0,2/2=0,1</p> <p>0,2/9=0,022</p> <p>0,2/9=0,022</p> <p>0,2/2=0,1</p> <p>0,2/1=0,2</p> <p>0,2/6=0,033</p>		
--	--	---	--	--

	<p><i>DC Diaconu: Hidrologie aplicată–lucrări de laborator București: Credis, 2003, citat în:</i></p> <p>a. Marcel Mândrescu, Dumitru Mihăilă, Doinița: Lacul Lala Mare. Studiu hidrobiochimic, Lucrările Seminarului Geografic „Dimitrie Cantemir”, Nr. 25, 2005.</p> <p><i>DC Diaconu: The Siriu reservoir, Buzau river (Romania), Lakes, reservoirs and ponds, 1-2 : 141-149. 2008, citat în:</i></p> <p>a. Romanescu Gheorghe - Managementul Apelor, Amenajarea hidrotehnică a bazinelor hidrografice și a zonelor umede, Editura Terra Nostra, Iași 2015, ISBN 978-606-623-054-4</p> <p>b. Romanescu Ana Maria, Romanescu Gheorghe – Modificări antropice în arealul cuvei Stânca – Costești. Studiu de caz asupra riscului hidrologic. Editura Terra Nostra, Iași, 2015, ISBN – 978-606-623-046-9.</p> <p><i>Ganová, Lenka; Zelenáková, Martina; Purcz, Pavol; Diaconu, Daniel Constantin; Orfánus, Tomás Identification Of Urban Flood Vulnerability In Eastern Slovakia By Mapping The Potential Natural Sources Of Flooding - Implications For Territorial Planning, Urbanism. Arhitectura. Constructii; Bucharest 8.4, 366-377, 2017, citat în:</i></p> <p>a. ADJIM, Hayat, DJEDID, Abdelkader, HAMMA, Walid: URBANISM, CLIMATE CHANGE AND FLOODS: CASE OF TLEMCEN CITY IN ALGERIA, Urbanism. Architecture. Constructions / Urbanism. Arhitectura. Constructii. 2018, Vol. 9 Issue 1, p71-80.</p>		0,2/1=0,2		
			0,2/1=0,2		
			0,2/1=0,2		
			0,2/4=0,05		
I15	Membru în comitetul științific al unei reviste indexată ISI		2 Pe revistă	total=0	
	-			0	
I16	Membru în comitetul științific al unei reviste indexate BDI		0,25 Pe revistă	total=0,50	
	<p>Lakes reservoirs and ponds. Romanian Journal of Limnology http://limnology.ro/Lakes/commitee.html https://doaj.org/toc/2284-5305?source=%7B%22query%22%3A%7B%22filtered%22%3A%7B%22filter%22%3A%7B%22bool%22%3A%7B%22must%22%3A%5B%7B%22term%22%3A%7B%22index.issn.exact%22%3A%222284-5305%22%7D%7D%2C%7B%22term%22%3A%7B%22_type%22%3A%22article%22%7D%7D%5D%7D%7D%2C%22query%22%3A%7B%22match_all%22%3A%7B%7D%7D%7D%7D%2C%22from%22%3A0%2C%22size%22%3A100%7D</p>			0,25	
	<p>„Limnological Review. The Journal of Polish Limnological Society” 2300-7575 (Online), https://www.degruyter.com/view/j/limre https://www.degruyter.com/view/j/limre https://doaj.org/toc/2300-7575?source=%7B%22query%22%3A%7B%22filtered%22%3A%7B%22filter%22%3A%7B%22bool%22%3A%7B%22must%22%3A%5B%7B%22term%22%3A%7B%22index.issn.exact%22%3A%222300-7575%22%7D%7D%2C%7B%22term%22%3A%7B%22_type%22%3A%22article%22%7D%7D%5D%7D%7D%2C%22query%22%3A%7B%22match_all%22%3A%7B%7D%7D%7D%7D%2C%22from%22%3A0%2C%22size%22%3A100%7D</p>			0,25	

C₅	I₁₂-I₁₆	≥2,5		3,715	Îndeplinit/ Neîndeplinit
I₁₇	Director/Coordonator/Responsabil al unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare internațional, câștigat prin competiție, cu o valoare de:		6 4 Pe grant/proiect/ contract/program	total_{a+b}=0	
	> 100.000 lei (sau echivalent);		6	total_a=0	
	-				
	≤50.000 lei-100.000 lei.		4	total_b=0	
	-				
I₁₈	Membru în echipa unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare internațional, câștigat prin competiție, cu o valoare de:		4 3 Pe grant/proiect/ contract/program	total_{a+b}=4	
	> 100.000 (sau echivalent);		4	total_a=4	
	Project name: "Utilizing stream waters in the suppression of forest fires with the help of new technologies" acronym <i>Streams-2-Suppress-Fires</i> , cod 2.2.2.73841.323 MIS-ETC 2666 Main contractor: The Joint Operational Programme Black Sea Basin 2007- 2013 within the Ministry of Regional Development and Public Administration. Duration of contract: 24 months Contracted sum: total budget of the project is 851,249.41 € where the EU contribution is 766,090.01 €. For Romania the budget was 110000 € where the EU contribution is 99,900 €.			4	
	≤50.000 lei-100.000.		3	total_b=0	
	-				
C₆	I₁₇-I₁₈	4		4	Îndeplinit/ Neîndeplinit
I₁₉	Director / Coordonator/Responsabil al unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare național, câștigat prin competiție, cu o valoare de:		3 2 Pe grant/proiect/ contract/program	total_{a+b}=6	
	> 100.000 (sau echivalent);		3	total_a=6	
	1. Project name: „Demonstrarea și promovarea valorilor naturale pentru a sprijini procesul decizional în România” nr. contract. 23/29.02.2016. Main contractor: Asociația WWF Programul Dunăre Carpați România, finanțat prin mecanismul financiar 2009-2014 al Spațiului Economic European (SEE), în cadrul programului RO02 – Biodiversitate și servicii ecosistemice, nr. Proiect 40000681 (N4D/MAES), cod donor 400757. – Director de proiect Duration of contract: 10 months Contracted sum: 120000 lei Valoarea totală eligibilă a proiectului este de 3.386.122 Euro, dintre care 2.878.203,70 Euro reprezintă grantul de 85% oferit prin Mecanismul Financiar al Spațiului Economic European, iar 507.918,30 Euro cofinanțarea de 15% din bugetul național		3	6	
	2. Contract no.645/10.05.2012 și act adițional nr. 1/01.11.2012 Project name: Proiectare lucrări de canalizare și lucrări de alimentare cu apă, Comuna Afumați, județul Ilfov., faza PT, DDE, CS, PAC. Project category: economic		3		

	<p>Main contractor: SC STRACO GRUP SRL, str. Barlea, nr. 5-13, sector 5, Bucuresti – Director de proiect</p> <p>Contracted sum: 91735,71 + TVA și additional 77104,71 + TVA, în total 168.840,42 +TVA (19%) = 200.920 lei</p> <p>Duration of contract: 34 days</p> <p>Financing: Romania’s budget – prin UATC Afumați, Ilfov.</p>				
	≤50.000 lei-100.000.		2	total_b=0	
	-				
I ₂₀	Membru în echipa unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare național, câștigat prin competiție, cu o valoare de:		2 1 Pe grant/proiect/ contract/program	total_{a+b}=13	
	> 100.000 (sau echivalent);		2	total_a=10	
	<p>Project name: Worldwide Open Workshop With Advanced Techniques for Cultural Heritage</p> <p>Project category: PCCA Type 2</p> <p>Project PN II: partnerships in priority areas</p> <p>Main contractor: <i>The National Institute of Research-Development for Optoelectronics</i> INOE 2000</p> <p>Contractor 2: SC Marcont SRL, Bucuresti</p> <p>Contracted sum: 2 000 000 RON</p> <p>Duration of contract: 36 months</p> <p>Financing: Romania’s budget</p>		2		
	<p>Project name: ”Study of the hydrology of the reservoir lake Portile de Fier I (Iron Gates I) and its influence on the morpho-dynamics of the Romanian slope, in order to conduct a durable management of the water resources and of the landscape.”</p> <p>Project finantat CNCSIS</p> <p>Duration of contract: 36 month, 2005</p> <p>Tema 21A, Cod CNCSIS 891; 2006 tema 40, Cod CNCSIS 891, contract no. A/GR/135/2006; 2007, theme 21, Cod CNCSIS 891, contract no. A/GR/6/2007.</p> <p>Director : Liliana Zaharia</p>		2		
	<p>CONTRACT No. 732 /24.07.2006</p> <p>Financing: State budget – National Authority for Scientific, <i>Program:’Excellence research’</i>, MENER-2</p> <p>Project category: MODUL I-C2, P-CD</p> <p>Project name: “<i>Integrated research regarding the genesis of intracontinental, intermediary depth earthquakes in the Vrancea area.</i>”</p> <p>Main contractor: Institutul de geodinamică al Academiei Române (The geodynamics institute of the Romanian Academy)</p> <p>Acronym: INDEGEN</p> <p>Contracted sum: RON 150 000</p> <p>Director: Ielenicz Mihai</p>		2	10	
	<p>Project name: The study of water resources in the Carpathians and the Curvature Carpathians in order to optimize their capitalization, to supply the population living in the counties from these regions. C/30/1999, C/65/2000, C/25/2001 CNCSIS.</p> <p>Director : Liliana Zaharia</p> <p>CONTRACT no. 383/401 I/1079 II/7.2/A₁/1998.</p> <p>Project name: Complex study of the Danube valley and of the peripheral area between Bazias and the river mouth.</p> <p>Beneficiary: The Ministry of Research and Technology (MCT)</p>		2		
	<p>Project name: Research regarding the features of the pollution associated with siltings in the Portile de Fier 1 lake, in order to</p>		2		

	implement the procedures used in the European Union and to be able to integrate in the objectives stipulated for the transnational network for the integrated supervision of water quality on the Danube river, having as its main objective the physical- chemical particularities of the Danube water in the Portile de Fier reservoir on the Bazias- Gura Bahna section. Beneficiary: The Institute for the Environment Research and Engineering (ICIM), Bucharest.				
	≤50.000 lei-100.000.		1	total_b=3	
	Project name: „Technical expertise in the File no. 36546/3/2012* si no. 36549/3/2012*” . – Director de proiect Main contractor: SCHOENHERR SI ASOCIATII SCA, BDUL Dacia nr.30, Bucharest Duration of contract: 5 months Contracted sum: 15 000 Euro		1		
	Project name: „Drawing up management plans within the project „the proper management of the protected natural areas of the Bodoc- Baraolt mountains, Ciocas Hill- Vitelului Hill, Apa Rosie Marshes, Tinovul Apa Lina-Honcsok, Oltul Superior, Raul Negru, Ciomad-Balványos and the Recibirch grove” Main contractor: SC MULTIDIMENSION SRL, Intr. Tg. Frumos nr.3-5, ap.124, sector 4, Bucharest Contracted sum: 8 000 RON Duration of contract: 12 month (Jan. 2014 - December 2015)		1	3	
	Project name: Drawing up the environment balance sheet for the following objective : the common cemetery in the Sf. Gheorghe village, Covasna county.1998 Beneficiary: SC Gospodăria Comunală Sf. Gheorghe SA		1		
C7	I19-I20	≥10		19	Îndeplinit/ Néndeplinit
I21	Derularea activității științifice în echipe de cercetare cu antrenarea studenților/masteranzilor/doctoranzilor/tinerelor cadre didactice (cercetători) dovedită prin: a) publicații comune: lucrări ISI/lucrări BDI/carte/capitole de carte/atlas/hărți publicate/cursuri sub egida unor edituri internaționale sau recunoscute în domeniu b) granturi/contracte/proiecte/programe de cercetare			total_{a+b+c+d}=10+9+11=30	
			5 Pe carte/atlas, respectiv grant/proiect internațional	total_a=10	
	Analiza spațio-temporală a resurselor de apă din bazinul Argeș Editura Transversal, Târgoviște. ISBN 978-606-605-140-8		5		
	Contract de cercetare Project name: „Demonstrarea și promovarea valorilor naturale pentru a sprijini procesul decizional în România” nr. contract. 23/29.02.2016. Main contractor: Asociația WWF Programul Dunăre Carpați România, finanțat prin mecanismul financiar 2009-2014 al Spațiului Economic European (SEE), în cadrul programului RO02 – Biodiversitate și servicii ecosistemice, nr. Proiect 40000681 (N4D/MAES), cod donor 400757. – Director de proiect Duration of contract: 10 months Contracted sum: 120000 lei		5	10	
			1	total_b=0	

			Pe capitol de carte/curs /hartă		
	-				
			3 Pe articol ISI, respectiv grant/proiect național	total_c=9	
	<p>1. <i>Using Fractal Analysis in Modeling the Dynamics of Forest Areas and Economic Impact Assessment: Maramureș, County, Romania, as a Case Study</i>, Forests, 8, 25; 2017, DOI:10.3390/f8010025, Radu-Daniel Pintilii, Ion Andronache, Daniel Constantin Diaconu, Razvan Catalin Dobrea, Martina Zelenáková, Rasmus Fensholt, Daniel Peptenatu, Cristian-Constantin Draghici and doctorand Ana-Maria Ciobotaru.</p> <p>2. Assessment of Textural Differentiations in Forest Resources in Romania Using Fractal Analysis, Forests 2017, 8(3), 54; doi:10.3390/f8030054, Ion Andronache, Rasmus Fensholt, Helmut Ahammer, doctorand Ana-Maria Ciobotaru, Radu-Daniel Pintilii, Daniel Peptenatu, Cristian-Constantin Drăghici, Daniel Constantin Diaconu, Marko Radulović, Giuseppe Pulighe, Akomian Fortuné Azihou, Mireille Scholastique Toyi, Brice Sinsin.</p> <p>3. Fractal drainage model – a new approach to determinate the complexity of watershed, Acta Montanistica Slovaca, Volume 22, number 1, p. 12-21, 2017. Daniel Constantin Diaconu, Ion Andronache, Helmut Ahammer, doctorand Ana-Maria Ciobotaru, Martina Zelenakova, Roxana Dinescu, Aleksandr Vasilievici Pozdnyakov and Svetlana Alekseevna Chupikova. http://actamont.tuke.sk/pdf/2017/n1/2diaconu.pdf.</p>		3 3 3	9	
			1 Pe articol BDI	total_a=11	
	<p>1. CC Draghici, D Peptenatu, student AG Simion, RD Pintilii, DC Diaconu, C Teodorescu, RM Papuc, AM Grigore, CR Dobrea – Assessing economic pressure on the forest fund of Maramureș County – Romania</p> <p>2. Pintilii, R.D., Peptenatu, D., Ciobotaru, A.M., Toma, S.G., Grigore, A.M., Drăghici, C.C., Dobrea, R.C., masterand Simion, A.G., Andronache, I., Teodorescu, C. and Diaconu, C.D., 2017: Creative economies in Romania - spatial projections and trends. In: Środa-Murawska, S. and Szymańska, D. editors, <i>Bulletin of Geography. Socio-economic Series</i>, No. 37, Toruń: Nicolaus Copernicus University, pp. 95–108. DOI: http://dx.doi.org/10.1515/bog-2017-0027</p> <p>3. D Peptenatu, DC Draghici, RM Papuc, DC Diaconu, drd. M Vișan – Modeling the preeminence of the tourism function in the dynamics of the territorial systems with mineral water resources</p> <p>4. Daniel Constantin Diaconu, M Vișan, C Teodorescu, drd. MR Rujoiu Mare, student AD Simion – The Economical Capitalization of the Borsaroș – Sâncrăieni Swamp and the Perspectives of Developing the Touristic Function</p> <p>5. CC Draghici, DC Diaconu, C Teodorescu, RD Pintilii, drd. AM Ciobotaru – Health tourism contribution to the structural dynamics of the territorial systems with tourism functionality</p> <p>6. Daniel Constantin Diaconu, A Tișcovschi, drd. E Mailat – GIS Application in the Management of the Reservoir Lakes. Case Study: The Series of the Lakes Valcele, Budeasa, Bascov, Arges River.</p>		1 1 1 1 1 1	11	

	7. RD Pintilii, DC Diaconu, RC Dobrea, <i>student A K Gruia</i> – Dynamics of the Deforested Areas in Regions Affected by Aridity in Romania		1		
	8. Daniel Constantin Diaconu, DC Draghici, RD Pintilii, D Peptenatu, <i>student A Grecu</i> – Management of the Protection forest Areas in region Affected by Aridity in Oltenia Southwestern Development Region (Romania)		1		
	9. CC Drăghici, RM Papuc, S Iordache, RC Dobrea, RD Pintilii, C Teodorescu, D Peptenatu, DC Diaconu, <i>student AG Simion</i> – The Role of European Capital of Culture Status in Structuring Economic Profile of Sibiu, Romania		1		
	10. Daniel Constantin Diaconu, <i>drd. Emanuel Mailat</i> - Complex study of the lacustrian ecosystems of Mohoș swamp, Lakes, reservoirs and ponds, Romanian Journal of Limnology, No. 4. ISSN 1844-6477, 2010, pg.70-78.		1		
	11. <i>drd. Emanuel Mailat</i> , Daniel Constantin Diaconu - Bathymetrical charting of the Budeasa reservoir, Lakes, reservoirs and ponds, Romanian Journal of Limnology, No. 3. ISSN 1844-6477, 2009, pg.53-64.				
C₈	I₂₁	≥8		30	Îndeplinit/ Neîndeplinit
Punctaj total (I₁-I₂₁)					
		M ≥61,5		T 131,712	

II.Sinteză îndeplinire criterii

Criteriaul	Denumirea indicatorului	Standardul minimal	Punctajul obținut	Observații
C ₁	I ₁ – I ₂	≥25	31,497	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₂	I ₃	≥ 5	6	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₃	I ₄ – I ₅	≥ 3	15,5	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₄	I ₆ – I ₁₁	≥ 4	19,50	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₅	I ₁₂ – I ₁₆	≥2,5	3,715	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₆	I ₁₇ – I ₁₈	≥ 4	4	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₇	I ₁₉ – I ₂₀	≥ 10	13	Îndeplinit/Neîndeplinit
C ₈	I ₂₁	≥ 8	30	Îndeplinit/Neîndeplinit
	Punctaj total I ₁ – I ₂₁	≥61,5	131,712	

Cadru didactic / semnatura,
Dr. Diaconu Daniel Constantin