

**UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE GEOGRAFIE**  
**DEPARTAMENTUL DE GEOMORFOLOGIE-PEDOLOGIE-GEOMATICĂ**

**FISĂ DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR**  
**NAȚIONALE PENTRU PROFESOR UNIVERSITAR/ABILITARE**

**Standarde naționale**

Criteria/ Indicatori	Standard minimal	Referință indicator	Valoare candidat	Observații
<p><b>Criteriul 1</b>  <b>I<sub>1</sub></b>- Articole in extenso în reviste cotate ISI-Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SCCI).  <b>I<sub>2</sub></b>- Articole in extenso în reviste indexate ISI în Arts &amp; Humanities Citation Index (bază de date fără factor de impact, fiecare articol se echivalează cu Fi = 1).</p>	≥25	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>NEDELEA A., COMANESCU LAURA, OPREA R., (2009), <i>The ecoclimatic indexes specific for the Arges valley (Fagaras Mountains, the Southern Carpathians, Romania), International Journal of Physical Sciences, Vol. 4 (12), pp. 796–805, ISSN 1992-1950 f. impact-0,554</i></b></li> <li>2. <b>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., (2010), <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception, Area, Nr. 4, vol. 42, pag. 406-416, ISSN 1475- 4762, DOI: 10.1111/j.1475-4762.2010.00937.x.- f. impact-1,548</i></b></li> <li>3. <b>MUNTEANU ANCA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, (2011), <i>The dynamics of the snow avalanche affected areas in Piatra Mica mountains (Romania), Comptes Rendus Geosciences, 343 (10), pag. 691–700, doi:10.1016/j.crte.2011.08.001, ISSN 1631-0713, f. impact-1,725</i></b></li> <li>4. <b>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, (2011), <i>Present day relief-shaping systems acting on the southern slope of the Făgăraș Mountains (Romania), J. Earth Syst. Sci. 120, No. 6, pag. 1023–1032, doi: 10.1007/s 12040-011-0124, ISSN 0253-4126, ISSN 0973-774X- f.impact-0,82</i></b></li> <li>5. <b>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., (2012), <i>The assessment of geodiversity – a premise for declaring the geopark Buzăului County (Romania), J. Earth Syst. Sci. 121, No. 6, pag. 1493–1500, doi: 10.1007/s 12040-011-0124, ISSN 0253-4126, ISSN 0973-774X,</i></b></li> </ol>	32+7,59= <b>39,59</b>	Factorul de impact calculat (JCR) in anul publicării articolului.

		<p><b>f.impact-0,695</b></p> <p>6. BANDO G., MATEESCU R., DRAGOMIR E., GOLUMBEANU M., COMANESCU, L. <b>NEDELEA, A.</b>, (2014), <i>Systemic Approach of the Impact Induced by Climate Changes on Hydrothermic Factors at the Romanian Black Sea Coast</i>, Journal of Environmental Protection Ecology, vol.2., 455-46, <b>f.impact-0,338</b></p> <p>7. COMĂNESCU LAURA, <b>NEDELEA A.</b>, DOBRE R., BANDO GEORGETA, (2014), <i>Inventing the Principal Geomorphosites for Determining Geomorphodiversity. Case Study – the Central Sector of the Bucegi Mountains (the Carpathians, Romania)</i>, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 15, No. 4 (2014), ISSN 1311-5065, p. 1849 – 1856, <b>f.impact-0,338</b>.</p> <p>8. COMĂNESCU LAURA, <b>NEDELEA A.</b>, (2015), <i>Public perception of the hazards affecting geomorphological heritage - case study: the central area of Bucegi Mts. (Southern Carpathians, Romania)</i>, Environmental earth sciences, doi: 10.1007/s12665-014-4007-x, ISSN 1866-6280, Online ISSN 1866-6299, <b>f.impact-1,572</b></p>		
<p><b>Criteriul 2</b> I<sub>3</sub>- Număr de articole publicate in reviste indexate ISI (inclusiv in Arts &amp; Humanities Citation Index)</p>	≥ 5	Vezi criteriul 1	7	

<p><b>Criteriul 3</b></p> <p><b>I<sub>4</sub></b>- Articole in extenso publicate în reviste și proceedings-uri indexate ISI</p> <p><b>I<sub>5</sub></b>- Articole in extenso publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI)</p>	<p>≥ 3</p>	<p><b>I<sub>4</sub></b> - PETRE CĂTĂLINA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, MUNTEANU ANCA, (2012), <i>Terrain susceptibility to geomorphological processes and their impact on tourism infrastructure in the Sâmbata valley (Făgăraș Mountains, Romania)</i>, Procedia Environmental Sciences - Landscape, Environment, European Identity, 4-6 November, 2011, Bucharest, 14, pag. 257-266, DOI: 10.1016/j.proenv.2012.03.025.</p> <p><b>I<sub>5</sub></b> – <b>NEDELEA A., OPREA R.</b>, (2008), <i>The altitudinal zonation of the morphodynamic processes along the Capra and the Buda Valleys (the Fagaras Mountains)</i>, Geographical Phorum – Geographical studies and environment protection research, Editura Universitaria, Craiova, Year VII, No. 7, ISSN 1583 – 1523, p. 14 – 22, (indexată în EBSCO HOST).</p> <p><b>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, IELENICZ M.</b>, (2009), <i>Some Considerations on Climatic Geomorphology of the Romanian Territory</i>, Caspian J. Env. Sci. 2009, Vol. 7 No.2, pag. 99 –106, ISSN: 1735-3033. (indexată ISI MASTER LIST).</p> <p><b>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., DOBRE R.</b>,(2009), <i>Inventing and Evaluation of Geomorphosites in the Bucegi Mountains</i>, Geographical Forum- Geographical Studies and Environment Protection Research, n.8, Editura Universitaria Craiova, p.38-44, ISSN – 1583-1523. (revista categorie B+, indexată EBSCO, DOAJ, Index COPERNICUS, CROSSREF, SCIPPIO, ULRICH, MENDELEY).</p> <p><b>NEDELEA A., OPREA R., COMĂNESCU LAURA</b>, (2009), <i>Assessment of the environmental components of the Făgăraș Mountains. Case study: Transfăgărășan Highway and Vidraru Hydroenergetic development</i>, The Egyptian Journal Of Environmental Change, 1, pag.47-53, ISSN 2090-2271 (indexata COPERNICUS).</p> <p><b>OPREA R., NEDELEA A.</b>, (2009), <i>Notions Regarding the Relation between Landforms and Soil in the Eastern and North-Eastern Region of the Romanian Plain / Noțiuni privind legătura dintre relief și sol în regiunea estică și nord-estică a Câmpiei Române</i>, Geographical Phorum – Geographical studies and environment protection research, Editura Universitaria, Craiova, Year VIII, No. 8, ISSN 1583 – 1523, p. 77 – 81, (indexată în EBSCO HOST).</p> <p><b>NEDELEA A., COMĂNESCU</b></p>	<p>1+28 x 0,5=15</p>	
---	------------	---	--------------------------	--

	<p>LAURA, (2009), <i>Effects of transhumance on the Southern Slope of The Fagaras Mountains</i>, GeoJournal of Tourism and Geosites, Year II, no. 2, vol. 4, pag. 125-132, ISSN 2065-0817, E ISSN 2065-1198. (indexată Copernicus, DOAJ, ULRICHS WEB., SCIPPIO, EBSCO)</p> <p><b>NEDELEA A., OPREA R., ACHIM F., COMĂNESCU LAURA,</b> (2009), <i>Cryo-nival modeling system. Case study: Bucegi and Făgăraș Mountains</i>, Rev. Roum. Géogr./Rom. Journ. Geogr., <b>53</b>, (1), p. 119–128, ISSN Printed: 1220 – 5311, ISSN Online: 2285 – 9675, București. (indexată GENAMICS, DOAJ, CABEL, ETH, SSOAR, ULRICHS, COPERNICUS, SCIPPIO, OPENJGATE).</p> <p><b>IELENICZ M., COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A.,</b> (2010), <i>Romania's Touristic Potential: The Differentiation of the Potential Units</i>, South Asian Journal of Tourism and Heritage, Vol. 3, No. 1, pag. 26-38, ISSN: 0974-5432. (indexată QUESTIA, CIRET-TOURISM)</p> <p><b>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, MARIN M.,</b> (2010), <i>Petrographical relief on the southern slope of the Fagaras Mounatins (The Arges Basin, Romania)- premiss for identification of geomorphosites</i>, GeoJournal of Tourism and Geosites, Year II, no. 3, vol. 5, pag. 33-43, ISSN 2065-0817, E ISSN 2065-1198. (indexată COPERNICUS, DOAJ, ULRICHS WEB., SCIPPIO, EBSCO).</p> <p><b>OPREA R., NEDELEA A., CURCAN GH.</b> (2010), <i>The landscapes differentiations in the Prahova sector of the Bucegi Mountains</i>, Forum geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Edit. Universitaria, Craiova, Anul IX, nr. 9, ISSN 1583 – 1523, p. 139–145, (indexată în EBSCO HOST).</p> <p><b>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., PAISA M.,</b> (2010), <i>Soil Pollution with heavy metals in the area of Copsa Mica town – geographical considerations</i>, Metalurgia International, vol. XV, no. 4, pag.81-85, ISSN 1582-2214. (indexată ELSEVIER, EBSCO).</p> <p><b>DIACONEASA D., MARIN M., NEDELEA A., OPREA R.,</b> (2010), <i>Textural analysis of the sediments in the Mamaia bay</i>, Metalurgia International vol. XV, special issue no. 5, ISSN: 1582-2214, pag. 19 – 24, (indexată ELSEVIER, EBSCO).</p> <p><b>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA,</b> (2011), <i>Human-induced landscape changes in the Carpathian sector of the Arges Catchment (Romania)</i></p>	
--	---	--

with a special view to the Vidraru Reservoir Area, *Advances in Applied Science Research*, 2 (2), pag 303-314, ISSN: 0976-8610. (indexată ULRICHS, DOAJ).

COMĂNESCU LAURA, DOBRE R., **NEDELEA A.**, (2011), *The identification of geomorphosites in different cartographic materials. The study cas- Bucegi Mts (Romania)*, *The Egyptian Journal Of Environmental Change*, vol.3, nr.1, p. 25-33, ISSN 2090-2271. (indexată COPERNICUS).

**NEDELEA A.**, COMĂNESCU LAURA, MUNTEANU ANCA, GHEORGHE CĂTĂLINA, OPREA R., (2011), *Avalanche – related hydrologic risk and morphodynamic potential in some southern valleys in Fagaras and Piatra Craiului mountains*, *The Egyptian Journal Of Environmental Change*, vol.3, nr.1, p. 34-43, ISSN 2090-2271. (indexată COPERNICUS).

COMĂNESCU LAURA, **NEDELEA A.**, DOBRE R., (2011), *Evaluation of geomorphosites in Vistea Valley (Fagaras Mountains-Carpathians, Romania)*, *International Journal of Physical Sciences* Vol. 6 (5), pag 1161–1168, ISSN 1992-1950. (indexată CAB, DOAJ, GENAMICS, VCU)

MUNTEANU ANCA, **NEDELEA A.**, COMĂNESCU LAURA, GHEORGHE CĂTĂLINA, (2011), *The dynamics of slopes affected by avalanches in Piatra Craiului Massif – Southern Carpathians*, *International Journal of Physical Sciences* Vol. 6 (7), pp.1720-1731, ISSN 1992-1950. (indexată CAB, DOAJ, GENAMICS, VCU)

**NEDELEA A.**, OPREA R., COMĂNESCU LAURA, CURCAN G., (2011), *The landforms of the Făgăraș Mountains (The Argeș Mountain Catchment): Analysis of the realated dynamic processes*, *Geographical Forum-Geographical Studies and Environment Protection Research*, n.10/1, Editura Universitară Craiova, p.50-57, ISSN – 1583-1523, DOI: 10.5775/fg.2067-4635.2011.016.i. (revista categorie B+, indexată EBSCO, DOAJ, Index COPERNICUS, CROSSREF, SCIPRO, ULRICH, MENDELEY)

**NEDELEA A.**, MUNTEANU ANCA, OPREA R., COMĂNESCU LAURA, DOBRE R., (2011), *Cryo-nival modeling system. Case study: Făgăraș and Piatra Craiului Mountains*, *Revista de Geomorfologie*, nr.13, pag. 83-91, ISSN 1453- 5068. (indexată EBSCO)

COMĂNESCU LAURA,

	<p><b>NEDELEA A., DOBRE R.,</b> (2012), <i>The evaluation of geomorphosites from Ponoare protected Area</i>, Geographical Forum- Geographical Studies and Environment Protection Research, n.11/1, Editura Universitară Craiova, p.54-61, ISSN–1583-1523, <a href="http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2012.037.i">http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2012.037.i</a>. (revista categorie B+, indexată EBSCO, DOAJ, Index COPERNICUS, CROSSREF, SCPIO, ULRICH, MENDELEY)</p> <p><b>OPREA R., NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA,</b> (2012), <i>Petrographic relief in the Bucegi (Prahovean Area) and Ceahlau mountains (central area) – the Romanian Carpathians. scientific aproach vs local legends</i>, GeoJournal of Tourism and Geosites, Year V, no. 2, vol. 10, pag. 183-193, ISSN 2065-0817, E ISSN 2065-1198. (indexată COPERNICUS, DOAJ, ULRICHS WEB, SCPIO, EBSCO).</p> <p><b>OPREA R., NEDELEA A., OPREA MONICA,</b> (2012), Pedological characteristics of the central eastern area of Ploiești plain (western part of Ploiești city), Analele Universității București, Geografie, LIII, ISSN: 1013 – 4115, p. 17-24, (indexată SOWIPORT GESIS, DOAJ, PRORCH, EBSCO).</p> <p><b>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA,</b> (2012), <i>Types of glacial landforms on Capra Valley (The Făgăraș Mountains-Romania)</i>, Advances in Applied Science Research, 3 (6), pag 3970-3980, ISSN: 0976-8610. (indexată ULRICHS, DOAJ)</p> <p><b>MUNTEANU ANCA, COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A.,</b> (2012), <i>Altitudinal Zonation of the Morphodynamic Processes in the Piatra Craiului Mountains (The Carpathians, Romania). Case Study: Cheii de sub Grind and Șpirlea Valleys</i>, Revista de Geomorfologie, nr.14, pag. 95-103, ISSN 1453- 5068. (indexată EBSCO)</p> <p><b>MUNTEANU ANCA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, STOICA VALENTINA,</b> (2013), <i>The Impact of Snow Avalanches on the Tourist Activities in the Upper Area of the Piatra Craiului Massif</i>, Journal of Environmental and Tourism Analyses Vol. I.1, pag. 21-29, ISSN: 2286 – 3745, L-ISSN: 2286 - 2838 (indexată ULRICHS, EBSCO).</p> <p><b>MUNTEANU ANCA, MILIAN NARCISA, COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A.,</b> (2013), <i>The snow condition, the avalanches caused and the dynamic of the avalanches corridors during the winter 2007-2008. Case study, Padinile</i></p>	
--	--	--

		<p><i>Frumoase (Piatra Craiului Mountains, Romania)</i>, Riscuri și Catastrofe, nr. XII, vol. 12, nr. 1, pag. 157- 173, ISSN: 1584-5273, EISSN: 2069-7694. (indexată în DOAJ, COPERNICUS, ULRICHS).</p> <p>COMĂNESCU LAURA, <b>NEDELEA A.</b>, DOBRE R., (2013), <i>The geotouristic map – between theory and practical use. Case study - The central sector of the Bucegi Mountains (Romania)</i>, GeoJournal of Tourism and Geosites, Year VI, no. 1, vol. 11, pag. 16-22, ISSN 2065-0817, E ISSN 2065-1198. (indexată COPERNICUS, DOAJ, ULRICHS WEB, SCIPIO, EBSCO).</p> <p>MUNTEANU ANCA, PETRE CĂTĂLINA, <b>NEDELEA A.</b>, COMĂNESCU LAURA, SĂFTOIU LUMINIȚA (2014), <i>Local conditions and impacts of the avalanches. Case studies in representative sectors within Piatra Craiului and Făgăraș Mountains</i>, Riscuri și Catastrofe, nr. XIII, vol. 14, nr. 1, ISSN: 1584-5273, EISSN: 2067-7694, pag. 192-209.</p>		
<p><b>Criteriul 4</b></p> <p><b>I<sub>6</sub></b>-Teza de doctorat publicată la o editura recunoscuta CNCS, in cel puțin 100 exemplare</p> <p><b>I<sub>7</sub></b>-Cărți / Atlase publicate ca unic autor sau co-autor în edituri internaționale</p> <p><b>I<sub>8</sub></b>-Cărți / Atlase / Hărți coordonate, apărute în edituri internaționale</p> <p><b>I<sub>9</sub></b>-Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri internaționale și regăsite în cel puțin 6 biblioteci înregistrate in Worldcat</p> <p><b>I<sub>10</sub></b>-Cărți / Atlase / Hărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS</p> <p><b>I<sub>11</sub></b>-Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri recunoscute CNCS, utilizând coeficientul de multiplicare m</p>	<p>≥ 4</p>	<p><b>NEDELEA A.</b>, (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul superior – Studiu geomorfologic</i>, Edit. Universitară din București, București, ISBN 978-973-749-054-4, 229 pag.</p> <p>IELENICZ M., VIȘAN GH., <b>NEDELEA A.</b>, (2000), Metode și mijloace tehnice folosite în redarea imaginilor geografice, Editura Universității, București, ISBN 973-575-418-5, pag.167.</p> <p>IELENICZ M., COMĂNESCU LAURA, MIHAI B., <b>NEDELEA A.</b>, OPREA R., PĂTRU ILEANA (1999), <i>Dicționar de geografie fizică</i>, Edit. Corint, București, pag. 503, ISBN: 973 – 9413 – 77 – 3.</p> <p>IELENICZ M., ENE M., COMĂNESCU LAURA, PĂTRU ILEANA, <b>NEDELEA A.</b>, MIHAI B., OPREA R., SĂNDULACHE I., (2003), <i>Enciclopedia turistică a României</i>, Edit. Corint, pag.378, București, ISBN: 973-653-232-1.</p> <p>IELENICZ M., COMĂNESCU LAURA, MIHAI B., <b>NEDELEA A.</b>, OPREA R., PĂTRU ILEANA (2004), <i>Dicționar de geografie fizică</i>, ediția a IIa, Edit. Corint, București, pag 503, ISBN: 973 – 653 – 618 – 1.</p> <p><b>NEDELEA A.</b>, (2008), <i>The Argeș Corridor, Landslides, floods and global environmental change in mountain regions</i>, IAG Regional Conference on</p>	<p><b>10,79</b></p>	

	<p>Geomorphology, field guidebook, Braşov, ISBN: 978-973-749-434-4, p. 24 – 25.</p> <p>COMĂNESCU LAURA, IELENICZ M., <b>NEDELEA A.</b>, (2010), <i>Relieful și valorificarea lui în turism</i>, Edit. Ars Docendi, Bucureşti, pag. 264, ISBN 978- 973-558-525-9.</p> <p>COMĂNESCU LAURA, DOBRE R., MIHAI B., MUNTEANU ANCA, <b>NEDELEA A.</b>, OPREA R, SĂVULESCU I., (2010), <i>Field guidebook for 14 th Joint Geomorphological Meeting Italy-Romania- Belgium- France- Greece, Contemporary directions in the study of the relief</i>, Editura Universitară, Bucureşti, ISBN 978-973-749-916-5, 51 pagini.</p> <p>COMĂNESCU LAURA, DOBRE R. (coord.), <b>NEDELEA A.</b>, (2012), <i>Harta geoturistică a Munților Bucegi</i>, Edit. Ars Docendi, Bucureşti, 2 pag., ISBN 978-973-558-642-3. 9.</p> <p>IELENICZ M., <b>NEDELEA A.</b>, (2009), <i>Dicționar de geomorfologie</i>, Editura Universitară, Bucureşti, ISBN: 978-973-749-727-7, 405 pagini.</p> <p>MUNTEANU ANCA, <b>NEDELEA A.</b>, MILIAN NARCISA, (2012), <i>Avalanșele. Condiții – tipuri – riscuri</i>, Editura Universitară, Bucureşti, ISBN 978-606-591-475-9, 195 pagini.</p> <p>IELENICZ M, <b>NEDELEA A.</b>, COMĂNESCU LAURA, (2013), <i>Lexicon de geomorfologie</i>, Edit. Universitară, Bucureşti, ISBN 978-606-591-641-8, DOI: 10.5682/9786065916418, pag. 433.</p>		
--	--	--	--



<p><b>Criteriul 5</b>  <b>I<sub>12</sub></b>-Citări ale publicațiilor candidatului (<i>exclusiv autocitările</i>) în articole apărute în reviste cotate ISI (<i>Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SCCI), Arts &amp; Humanities Citation Index</i>) cu factor de impact (<i>inclusiv proceedings-uri</i>)  <b>I<sub>13</sub></b>-Citări ale publicațiilor candidatului în articole apărute în reviste indexate ISI, în cărți/capitole de cărți/volume publicate sub egida unor edituri internaționale (<i>exclusiv autocitările</i>)  <b>I<sub>14</sub></b>-Citări ale publicațiilor candidatului în articole publicate în reviste indexate BDI și în cărți/capitole de cărți/volume publicate sub egida unor edituri recunoscute CNCS (<i>exclusiv autocitările</i>)  <b>I<sub>15</sub></b>-Membru în comitetul științific al unei reviste indexată ISI  <b>I<sub>16</sub></b>-Membru în comitetul științific al unei reviste indexată BDI</p>	<p>≥ 2,5</p>	<p>Membru în comitetul științific al următoarelor reviste indexate BDI: Cincze Continents, Analele Universității din București - Geografie, 2*0,25=0,5  Citări ale contribuțiilor vezi tabelul de mai jos – 7,07</p>	<p>0,5 +7,07= 7,57</p>	
<p><b>Criteriul 6</b>  <b>I<sub>17</sub></b> - Director/Coordonator/Responsabil al unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare internațional, câștigat prin competiție, cu o valoare: &gt; 100.000 Lei (sau echivalent); 50.000 - 100.000.  <b>I<sub>18</sub></b>-Membru în echipa unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare internațional, câștigat prin competiție, cu o valoare: &gt;100.000 lei (sau echivalent); 50.000-100.000.</p>	<p>≥ 4</p>	<p><b>I<sub>17</sub></b> - <i>The impact of dams upon environment Romania and Egypt</i>, proiect bilateral între Universitatea din București, Facultatea de Geografie și Facultatea de Arte, Universitatea Damanhour, Egypt, 2011 – 2013, valoare <b>20.000 EURO</b> - <b>DIRECTOR</b>.  <b>I<sub>18</sub></b> - <i>Evaluarea stării mediului și dezvoltarea durabilă</i>, proiect finanțat de Fundația Willy Brandt și Universitățile Viterbo și La Tuscia Italia, valoare <b>15.000 EURO</b> – <b>MEMBRU</b></p>	<p>7</p>	
<p><b>Criteriul 7</b>  <b>I<sub>19</sub></b>-Director / Coordonator / Responsabil al unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare național, câștigat prin competiție, cu o valoare: &gt;100.000 lei (sau echivalent); 50.000-100.000.  <b>I<sub>20</sub></b>-Membru în echipa unui grant/proiect/contract (inclusiv economic)/program de cercetare național, câștigat prin competiție, cu o valoare: &gt;100.000 lei (sau echivalent); 50.000-100.000.</p>	<p>≥ 10</p>	<p><b>I<sub>19</sub></b> - <i>Crearea și gestionarea unei baze de date legate de riscul geomorfologic în spațiul montan între Valea Prahovei și Valea Oltului folosind tehnici de cartografiere și analiză digitală</i>, beneficiar CNCSIS (<b>DIRECTOR</b> de proiect Alexandru <b>Nedelea</b>) (2006-2008) - <b>50.000 lei</b>  - <i>Evaluarea și monitorizarea riscului la avalanșe în contextul organizării și amenajării spațiului montan. Studiu de caz: Munții Făgăraș și Piatra Craiului</i>, beneficiar CNCSIS, PN II-IDEI, (<b>DIRECTOR</b> de proiect Alexandru <b>Nedelea</b>) (2009-2011) -<b>191.179 lei</b>  - <i>Vulnerabilitatea așezărilor și mediului la inundații în România în contextul</i></p>	<p>14</p>	

		<p>modificărilor globale ale mediului, beneficiar CNCS, PCCA, (director de proiect prof. dr. Dan Bălteanu, <b>RESPONSABIL</b> Alexandru Nedelea) (2012-2015) - <b>350.000 lei</b></p> <p><b>I<sub>20</sub></b> - Utilizarea analizei cantitative în studiile de geomorfologie aplicată. Exemplificări în cadrul unor sisteme fluviale din Carpați, Subcarpați, Câmpia Română, IDEI – UB juniori (<b>MEMBRU</b>)(2007-2008) - <b>50.000 lei</b></p> <p>- Studiu privind hidrologia lacului de acumulare Porțile de Fier I și influența acestuia asupra morfodinamicii versantului românesc în vederea gestionării durabile a resurselor de apă și a peisajului, (director de proiect prof. univ. dr. Liliana Zaharia), CNCSIS, , <b>MEMBRU</b>(2005 – 2007) – <b>55.000 lei</b></p> <p>- Inventarierea, evaluarea și cartografierea geomorfositurilor. Studii de caz: Podișul Dobrogei și Carpații Meridionali, PN II, Idei/ 1933/ CNCSIS, (<b>MEMBRU</b>) (2009-2011) - <b>426,995, 39 lei</b></p> <p>- Cercetări integrate privind geneza cutremurelor intracontinentale de adâncime intermediară din zona Vrancea, tip CEEEX- MENER 732, beneficiar ANCS, (director de proiect Lucian Besuțiu, responsabil Mihai Ielenicz) <b>MEMBRU</b> (2006 – 2008) - <b>126766 lei</b></p>		
<p><b>Criteriul 8</b>  <b>I<sub>21</sub></b>-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 / atlase / hărți publicate/cursuri sub egida unor edituri internaționale sau recunoscute CNCS;  b) granturi/contracte/proiecte/programme de cercetare</p>	<p>≥ 8</p>	<p><b>MUNTEANU ANCA, NEDELEA A., MILIAN NARCISA</b>, (2012), Avalanșele. Condiții – tipuri – riscuri, Editura Universitară, București, ISBN 978-606-591-475-9, 195 pagini.</p> <p><b>COMĂNESCU LAURA, DOBRE R.</b> (coord.), NEDELEA A., (2012), <i>Harta geoturistică a Munților Bucegi</i>, Edit. Ars Docendi, București, 2 pag., ISBN 978-973-558-642-3.</p> <p><b>MUNTEANU ANCA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA</b>, (2011), <i>The dynamics of the snow avalanche affected areas in Piatra Mica mountains (Romania)</i>, <i>Comptes Rendus Geosciences</i>, 343 (10), pag. 691–700, doi:10.1016/j.crte.2011.08.001, ISSN 1631-0713.</p> <p><b>PETRE CĂTĂLINA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, MUNTEANU ANCA</b>, (2012), <i>Terrain susceptibility to geomorphological processes and their impact on tourism infrastructure in the Sâmbata valley (Făgăraș Mountains, Romania)</i>, <i>Procedia Environmental Sciences - Landscape, Environment, European Identity</i>, 4-6 November, 2011, Bucharest, 14, pag. 257-266, DOI: 10.1016/j.proenv.2012.03.025.</p>	<p><b>41</b></p>	

	<p>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., <b>DOBRE R.</b>, (2009), <i>Inventing and Evaluation of Geomorphosites in the Bucegi Mountains</i>, Geographical Forum-Geographical Studies and Environment Protection Research, n.8, Editura Universitară Craiova, p.38-44, ISSN – 1583-1523. (revista categorie B+, indexată EBSCO, DOAJ, Index COPERNICUS, CROSSREF, SCIPPIO, ULRICH, MENDELEY)</p> <p>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., <b>PAISA M.</b>, (2010), <i>Soil Pollution with heavy metals in the area of Copsa Mica town – geographical considerations</i>, Metalurgia International, vol. XV, no. 4, pag.81-85, ISSN 1582-2214. (indexată ELSEVIER, EBSCO)</p> <p>COMĂNESCU LAURA, <b>DOBRE R.</b>, NEDELEA A., (2011), <i>The identification of geomorphosites in different cartographic materials. The study cas-Bucegi Mts (Romania)</i>, The Egyptian Journal Of Environmental Change, vol.3, nr.1, p. 25-33, ISSN 2090-2271. (indexată COPERNICUS).</p> <p>NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, <b>MUNTEANU ANCA, GHEORGHE CĂTĂLINA, OPREA R.</b>,(2011), <i>Avalanche – related hydrologic risk and morphodynamic potential in some southern valleys in Fagaras and Piatra Craiului mountains</i>, The Egyptian Journal Of Environmental Change, vol.3, nr.1, p. 34-43, ISSN 2090-2271. (indexată COPERNICUS).</p> <p>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., <b>DOBRE R.</b>, (2011), <i>Evaluation of geomorphosites in Vistea Valley (Fagaras Mountains-Carpathians, Romania)</i>, International Journal of Physical Sciences Vol. 6 (5), pag 1161–1168, ISSN 1992-1950. (indexată CAB, DOAJ, GENAMICS, VCU)</p> <p><b>MUNTEANU ANCA, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, GHEORGHE CĂTĂLINA</b>, (2011), <i>The dynamics of slopes affected by avalanches in Piatra Craiului Massif – Southern Carpathians</i>, International Journal of Physical Sciences Vol. 6 (7), pp.1720- 1731, ISSN 1992-1950. (indexată CAB, DOAJ, GENAMICS, VCU)</p> <p>NEDELEA A., <b>MUNTEANU ANCA, OPREA R., COMĂNESCU LAURA, DOBRE R.</b>, (2011), <i>Cryo-nival modeling system. Case study: Făgăraș and Piatra Craiului Mountains</i>, Revista de Geomorfologie, nr.13, pag. 83-91, ISSN 1453- 5068. (indexată EBSCO)</p> <p>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., <b>DOBRE R.</b>, (2012), <i>The evaluation of</i></p>	
--	--	--

	<p><i>geomorphosites from Ponoare protected Area</i>, Geographical Forum- Geographical Studies and Environment Protection Research, n.11/1, Editura Universitară Craiova, p.54-61, ISSN – 1583-1523, <a href="http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2012.037.i">http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2012.037.i</a>. (revista categorie B+, indexată EBSCO, DOAJ, Index COPERNICUS, CROSSREF, SCPIO, ULRICH, MENDELEY)</p> <p><b>MUNTEANU ANCA</b>, COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., (2012), <i>Altitudinal Zonation of the Morphodynamic Processes in the Piatra Craiului Mountains (The Carpathians, Romania). Case Study: Cheii de sub Grind and Șpirlea Valleys</i>, Revista de Geomorfologie, nr.14, pag. 95-103, ISSN 1453- 5068. (indexată EBSCO)</p> <p><b>MUNTEANU ANCA</b>, NEDELEA A., COMĂNESCU LAURA, <b>STOICA VALENTINA</b>, (2013), <i>The Impact of Snow Avalanches on the Tourist Activities in the Upper Area of the Piatra Craiului Massif</i>, Journal of Environmental and Tourism Analyses Vol. I.1, pag. 21-29, ISSN: 2286 – 3745, L-ISSN: 2286 - 2838 (indexată ULRICHS, EBSCO).</p> <p><b>MUNTEANU ANCA</b>, <b>MILIAN NARCISA</b>, COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., (2013), <i>The snow condition, the avalanches caused and the dynamic of the avalanches corridors during the winter 2007-2008. Case study, Padinile Frumoase (Piatra Craiului Mountains, Romania)</i>, Riscuri și Catastrofe, nr. XII, vol. 12, nr. 1, pag. 157- 173, ISSN: 1584-5273, EISSN: 2069-7694. (indexată în DOAJ, COPERNICUS, ULRICHS).</p> <p>COMĂNESCU LAURA, NEDELEA A., <b>DOBRE R.</b>, (2013), <i>The geotouristic map – between theory and practical use. Case study - The central sector of the Bucegi Mountains (Romania)</i>, GeoJournal of Tourism and Geosites, Year VI, no. 1, vol. 11, pag. 16-22, ISSN 2065-0817, E ISSN 2065-1198. (indexată COPERNICUS, DOAJ, ULRICHS WEB, SCPIO, EBSCO)</p> <p><b>Proiecte interne</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Crearea și gestionarea unei baze de date legate de riscul geomorfologic în spatiul montan între Valea Prahovei și Valea Oltului folosind tehnici de cartografiere și analiză digitală, beneficiar CNCSIS (DIRECTOR de proiect Alexandru Nedelea) (2006-2008) - 50.000 lei</li> <li>- Evaluarea și monitorizarea riscului la avalanșe în contextul organizării și amenajării spațiului montan. Studiu de caz: Munții Făgăraș și Piatra Craiului, beneficiar CNCSIS, PN II-IDEI,</li> </ul>	
--	--	--

		(DIRECTOR de proiect Alexandru Nedelea) (2009-2011) -191.179 lei - <i>Vulnerabilitatea așezărilor și mediului la inundații în România în contextul modificărilor globale ale mediului</i> , beneficiar CNCS, PCCA, (director de proiect prof. dr. Dan Bălțeanu, <b>RESPONSABIL</b> Alexandru Nedelea) (2012-2015) - 350.000 lei		
<b>Total</b>	<b>≥ 61,5</b>		<b>141,95</b>	

**Tabel citări criteriul 5**

<b>Lucrarea Citată</b>	<b>Lucrarea in care este citata</b>	<b>Tip lucrare- Baza de date</b>	<b>pagina</b>	<b>punctaj</b>
Comanescu L, <b>Nedelea A</b> (2010) <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception.</i> Area 42(4):406–416	Valentina Garavaglia, Guglielmina Diolaiuti, Claudio Smiraglia, Vera Pasquale, Manuela Pelfini (2012), <i>Evaluating Tourist Perception of Environmental Changes as a Contribution to Managing Natural Resources in Glacierized Areas: A Case Study of the Forni Glacier (Stelvio National Park, Italian Alps)</i> , Environmental Management, 50:1125–1138	ISI	1127, 1127, 1132	0,6
Ielenicz Mihai, Comănescu Laura, <b>Nedelea Alexandru</b> , Mihai Bogdan, Oprea Răzvan, Pătru Ileana, <i>Dicționar de geografie fizică</i> , Bucuresti, Editura Corint, 1999.	Daniela Corbu Domsa, Termeni entopici în structurile toponimice din Ținutul Dornelor, Annals of the University of Craiova. Series Philology. Linguistics (Analele Universității din Craiova. Seria Științe Filologice. Lingvistică), issue: 12, pages: 55-72.	BDI- CEOL, Copernicus, B+	6, 6, 8, 10	0,13
Comanescu L, <b>Nedelea A</b> (2010) <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception.</i> Area 42(4):406–416	Daniel Iosif, (2011), La recherche géographique des geosites: quelles perspectives? Cinq Continents, Volume 1, 3, p. 218-231	DOAJ, COPERNICUS	221	0,1
Comănescu Laura, <b>Nedelea Alexandru</b> , Dobre Robert, (2011), <i>Evaluation of geomorphosites in Vistea Valley (Fagaras Mountains-Carpathians, Romania)</i> , International Journal of Physical Sciences Vol. 6 (5), pp. 1161–1168	Daniel Iosif, (2011), La recherche géographique des geosites: quelles perspectives? Cinq Continents, Volume 1, 3, p. 218-231	DOAJ, COPERNICUS	221	0,06
Comanescu L, <b>Nedelea A</b> (2010) <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception.</i> Area 42(4):406–416	Daniel Iosif, (2012), Les Portes de Fer sous la loupe d'une recherche des geosites. Caractéristiques géo(morpho)logiques et enjeux, Cinq Continents, Volume 2, 6, p. 216-230	DOAJ, COPERNICUS	218	0,1
Comănescu Laura, <b>Nedelea Alexandru</b> , Dobre Robert, (2011), <i>Evaluation of geomorphosites in Vistea Valley (Fagaras Mountains-Carpathians, Romania)</i> , International Journal of Physical Sciences Vol. 6 (5), pp. 1161–1168	Daniel Iosif, (2012), Les Portes de Fer sous la loupe d'une recherche des geosites. Caractéristiques géo(morpho)logiques et enjeux, Cinq Continents, Volume 2, 6, p. 216-230	DOAJ, COPERNICUS	218	0,1
Comănescu Laura, <b>Nedelea Alexandru</b> , Dobre Robert (2009),	Murătoreanu G., Frînculeasa M., Murărescu O., (2012), Glacial and	CROSSREF, DOAJ	135	0,06

<i>Inventing and Evaluation of Geomorphosites in the Bucegi Mountains</i> , Geographical Forum-Geographical Studies and Environment Protection Research, n.8, Editura Universitară Craiova, p. 38-44, ISSN – 1583-1523	periglacial geo-morphosites in the upper basin of Ialomița river (Bucegi Massif, Romania), Scientific Annals of Stefan cel Mare University, Suceava, vol 21, nr.1, p:134-140 doi: 10.4316/GEOREVIEW.2012.21.1.62			
Comanescu L, <b>Nedelea A.</b> , (2010) <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception</i> . Area 42(4):406–416	IOAN BĂCA, (2011), The Băile Figa geosite (Bistrița-Năsăud county). Geomorpho-cultural assessment and tourism valorization, Analele științifice ale Universității „Al I. Cuza” Iași, tom LVII, s. II, 69-78	Copernicus, Ulrich, Scirus, Geo Ref, Genamics, Pro Quest	75	0,1
Comanescu L, <b>Nedelea A.</b> , (2010) <i>Analysis of some representative geomorphosites in the Bucegi Mountains: between scientific evaluation and tourist perception</i> . Area 42(4):406–416	Iosif Daniel, Nistor Constantin, (2012), Observations sur la perception touristique des principaux géosites du Défilé du Danube en Roumanie, Analele Universității București, 167-178	EBSCO, DOAJ, GENAMICS	171	0,1
<b>Nedelea Alexandru</b> , Comănescu Laura, (2011), <i>Human-induced landscape changes in the Carpathian sector of the Arges Catchment (Romania) with a special view to the Vidraru Reservoir Area</i> , Advances in Applied Science Research, 2 (2), pag 303-314.	Hassan Kalantari, Asghar Fallah, Seyed Mohammad Hodjati and Aidin Parsakhoo, <i>Determination of the most appropriate form factor equation for Cupresus sempervirence L. var horizontalis in the north of Iran</i> , Advances in Applied Science Research, 2012, 3 (2), pag. 644-648	ULRICH, DOAJ	644	0,1
<b>Nedelea Alexandru</b> , Comanescu Laura, Oprea Razvan, (2009), <i>The ecoclimatic indexes specific for the Arges valley (Fagaras Mountains, the Southern Carpathians, Romania)</i> , International Journal of Physical Sciences Vol. 4 (12), pp. 796–805	Croitoru A., Piticar A., Imbroane A, Burada D., (2012), <i>Spatiotemporal distribution of aridity indices based on temperature and precipitation in the extra-Carpathian regions of Romania</i> , Theoretical and Applied Climatology	ISI	On-line	0,13
Ielenicz M. și colab, (2003), <i>România. Enciclopedie turistică</i> , Edit. Corint, București	Săndulache Cătălina, (2010), <i>Hazarde și riscuri naturale în Munții Parâng</i> , Edit. Universitară, 292 pag., ISBN 978-973-749-986-8	Carte în editură recunoscută CNCSIS	262	0,03
Comănescu Laura, <b>Nedelea Alexandru</b> , Dobre Robert (2009), <i>Inventing and Evaluation of Geomorphosites in the Bucegi Mountains</i> , Geographical Forum-Geographical Studies and Environment Protection Research, n.8, Editura Universitară Craiova, p.38-44, ISSN – 1583-1523	Cocean Gabriela, (2011), <i>Munții Trascău- Relief, Geomorfosituri</i> , Turism, Presa Universitară Clujeană, 269pag., ISBN 978-973-595-337-9.	Carte în editură recunoscută CNCSIS	35	0,06
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul montan - studiu geomorfologic</i> , Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-054-4, ISBN 973-749-054-1, 229 pagini.	Săndulache Cătălina, (2010), <i>Hazarde și riscuri naturale în Munții Parâng</i> , Edit. Universitară, 292 pag., ISBN 978-973-749-986-8	Carte în editură recunoscută CNCSIS	111, 119, 142, 151	0,8
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul montan - studiu geomorfologic</i> , Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-054-4, ISBN 973-749-	Ielenicz Mihai, Oprea Răzvan, (2011) <i>Carpați</i> , Edit. Universitară, București.	Carte în editură recunoscută CNCSIS	40, 41, 124, 128, 130, 135, 183, 192, 259, 264	2

054-1, 229 pagini.				
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2004), Suprafețe de nivelare și evoluția munților din grupa Făgăraș, Comunicări de geografie.	Ielenicz Mihai, Oprea Răzvan, (2011) Carpați, Edit.Universitară, București	Carte în editură recunoscută CNCSIS	101	0,2
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul montan - studiu geomorfologic</i> , Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-054-4, ISBN 973-749-054-1, 229 pagini.	Săndulache Cătălina, Săndulache Iulian, (2011), Hazarde și riscuri naturale în România, Edit.Universitară, București.	Carte în editură recunoscută CNCSIS	38, 57	0,4
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul montan - studiu geomorfologic</i> , Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-054-4, ISBN 973-749-054-1, 229 pagini.	Simoni Smaranda, (2010), Studiu geomorfologic al Bazinului Râului Doamnei, Edit. Universității din Pitești, 269 p.	Carte în editură recunoscută CNCSIS	25, 30, 283, 88	0,8
<b>Nedelea Alexandru</b> , (2006), <i>Valea Argeșului în sectorul montan - studiu geomorfologic</i> , Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-054-4, ISBN 973-749-054-1, 229 pagini.	Marcu Marius-Florin, (2013), Valea Vâlsan - Studiu geomorfologic, Edit. Transversal, Târgoviște, 200 p.	Carte în editură recunoscută CNCSIS	17, 28, 73, 82, 99, 115	1,2
<b>TOTAL</b>				<b>7,07</b>

Declar pe proprie răspundere că îndeplinesc standardele minimale ale Universității din București

IANUARIE 2015

**Prof. univ. dr. Alexandru NEDELEA**