

**FIŞA DE VERIFICARE**  
**a îndeplinirii standardelor minimale naţionale de prezentare la concurs pentru postul de**  
**conferenţiar universitar**

Candidat: sl.dr.ing. MUNTEAN Radu Mircea

Data: 20.07.2020

**ANEXA nr. 6: COMISIA INGINERIE CIVILĂ ŞI MANAGEMENT**

Standardele minimale naţionale necesare şi obligatorii pentru conferirea titlului de conferenţiar universitar

**Structura activităţii candidatului şi calculul indicatorilor**

**1. Activitatea didactică şi profesională (A1)**

Nr. crt.	Domeniul activităţilor	Tipul activităţilor	Categorii şi restricţii	Subcategorii/Activităţi	Indicatori/Punctaj	Punctaj
0	1	2	3	4	5	6
1	<b>Activitate didactică şi profesională (A1)</b>	1.1 Cărţi, cursuri universitare şi capitole în cărţi de specialitate	1.1.1. Cărţi, cursuri universitare/capitole ca autor; pentru Profesor/CS I minim 2, Conferenţiar/CS II minim 1	1.1.1.1 internaţionale	Nr. Pagini/(2*nr. Autori)	
				1.1.1.2 naţionale	Nr. Pagini/(5*nr. Autori)	<b>86.4</b>
			1.1.2 Cărţi, cursuri universitare/capitole de cărţi ca editor/coordonator	1.1.2.1 internaţionale	Nr. Pagini/(3*nr. Autori)	<b>69.61</b>
				1.1.2.2 naţionale	Nr. Pagini/(7*nr. Autori)	
		1.2 Coordonare de programe de studii, organizare şi coordonare programe de formare continuă şi proiecte educaţionale (POS, Erasmus, Socrates, Leonardo, sa)	Punctaj unic, egal cu unitatea, pentru fiecare activitate (maxim 10 activităţi pentru Profesor/CS I; maxim 5 activităţi pentru Conferenţiar/CS II)		Maxim 10 pentru Profesor/CS I Maxim 5 pentru Conferenţiar/CS II	<b>5.0</b>

**TOTAL A1 = 161.01**

**1.1 Cărţi, cursuri universitare şi capitole în cărţi de specialitate**

### 1.1.1. Cărți, cursuri universitare/capitole ca autor

#### 1.1.1.2 naționale

1	<b>Radu Muntean</b> <i>Aplicații practice ale betonului armat dispers cu fibre din polipropilenă</i> , 2015, 238 pagini Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN:978-606-19-0719-9	<b>47.6</b>
2	Petru Rapisca, Florin-Lucian Tamas, <b>Radu Muntean</b> <i>Determinarea calitatii materialelor de constructii</i> , 2005, 342 pagini Matrix Rom, ISBN:973-685-939-8, <a href="http://www.matrixrom.ro/romanian/editura/domenii/cuprins.php?cuprins=CMAO">http://www.matrixrom.ro/romanian/editura/domenii/cuprins.php?cuprins=CMAO</a>	<b>22.8</b>
3	Petru Rapisca, Florin-Lucian Tamas, <b>Radu Muntean</b> <i>Caracteristicile fizico-mecanice ale materialelor de construcții</i> , 2005, 240 pagini Editura Universitatii Transilvania din Brasov, ISBN:973-635-600-0	<b>16</b>
<b>Total 1.1.1</b>		<b>86.4</b>

### 1.1.2 Cărți, cursuri universitare/capitole de cărți ca editor/coordinator

#### 1.1.2.1 internaționale

1	Ioan Vasile Abrudan, TiemaoShi, Simona Lache, Yuhou, <b>Radu Muntean</b> , Gheorghe Oancea <i>The 3rd China - Romania Scienceand Technology Seminar CRSTS 2018</i> , 2018, 533 pagini Editura: IOP Conf. Series: MaterialsScienceand Engineering 399 (2018), ISBN:978-1-5108-6992-9 <a href="https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/399/1">https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/399/1</a>	<b>29.61</b>
2	Ioan Tuns, Florin-Lucian Tamas, <b>Radu Muntean</b> , Teofil-Florin Galatanu, Dorin Radu <i>International Conference CIBv2019 Civil Engineering and Building Services</i> , 2020, 600 pagini Editura: IOP Conf. Series: MaterialsScienceand Engineering 789 (2020), ISBN:978-1-5108-6992-9, <a href="https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/789/1">https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/789/1</a>	<b>40</b>
<b>Total 1.1.2</b>		<b>69.61</b>

### 1.2 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Erasmus, Socrates, Leonardo, sa)

1	Coordonator proiect educational Socrates la nivel de facultate, 2003 - 2007	<b>1</b>
2	Coordonator proiect educational Long Life Learning la nivel de facultate, 2007 - 2014	<b>1</b>
3	Coordonator Program european sectorial Erasmus, contract 6/31.05.2013, 2014 - 2015	<b>1</b>
4	Coordonator Program european sectorial Erasmus+, contract 2015-1-RO01-KA103-014935, 2015 - 2017	<b>1</b>
5	Program european sectorial Erasmus+, contract 2016-1-RO01-KA103-023290, 2017 - 2020	<b>1</b>
<b>Total 1.1.1</b>		<b>5</b>

**TOTAL CRITERIUL A1. : Activitatea didactică și profesională (A1) = 161.01 PUNCTE**

### 2. Activitatea de cercetare (A2)

Nr. crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii/Activități	Indicatori/Punctaj	Punctaj
0	1	2	3	4	5	6
2	Activitate de cercetare (A2)	2.1 Articole în reviste cotate* ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI Proceedings  *Factorul de Impact (FI) al revistei este cel din anul publicării articolului	Minim 8 articole pentru Profesor/CS I - dintre acestea minim 2 trebuie să fie în reviste cu FI > 1 și minim 2 în reviste cu FI > 0.5.		(25+20*FI)/nr. autori	
			Minim 5 articole pentru Conferențiar/CS II - dintre acestea minim 2 trebuie să fie în reviste cu FI > 0.5.		(25+20*FI)/nr. autori	146.264
		2.2 Articole* în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)** * Articolele indexate în ISI WOS care nu sunt luate în considerare la criteriul A2.1 pot fi echivalate cu articole BDI în forma 1 lucrare indexată în ISI Web of Science este echivalentă cu o lucrare indexată în baze de date internaționale. ** Bazele de date considerate sunt: Scopus, Wiley, Springer, Science Direct, IEEE, Engineering Village, Proquest, EBSCO.	Minim 12 pentru Profesor/CS I		20/nr. de autori	
			Minim 8 pentru Conferențiar/CS II		20/nr. de autori	210.323
		2.3 Brevete de invenție înregistrate la OSIM sau WIPO		2.3.1 cotate ISI	50/nr. de autori	
				2.3.2 internaționale, necotate ISI	35/nr. de autori	
				2.3.3 naționale	25/nr. de autori	
		2.4 Granturi/Proiecte* câștigate prin competițiile ce finanțează activități de cercetare.  * Prin grant/proiect de cercetare câștigat prin competiție se înțelege că trebuie să fie atrase simultan fonduri pentru: cheltuieli de personal, cheltuieli de capital, cheltuieli cu logistică (obiecte de mică valoare și consumabile), deplasări și regia universității.	2.4.1 Director (pentru instituția coordonatoare)/responsabil (pentru instituția parteneră) - Minim 2 pentru Profesor/CS I; Minim 1 pentru Conferențiar/CS II	2.4.1.1 internaționale	20* număr ani de desfășurare (dovediți prin contract)	160
				2.4.1.2 naționale	10* număr ani de desfășurare (dovediți prin contract)	
			2.4.2. Membru în echipa de implementare a grantului	2.4.2.1 internaționale	10* număr ani de desfășurare (participarea se dovedește prin fișele de pontaj)	10

				2.4.2.2 naționale	5* număr ani de desfășurare (participarea se dovedește prin fișele de pontaj)	55
		2.5 Responsabil de proiecte de cercetare/consultanță (fiecare proiect considerat la calculul punctajului trebuie să fie în valoare de minim 50000 lei pentru instituția la care responsabilul era/este titular)			5/proiect (se dovedește prin contract)	

TOTAL A2 = 581.587

## 2.1 Articole în reviste cotate\* ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI Proceedings

Nr. crt.	Articol	FI	Nr. autori	Pct.
1	<b>Radu Muntean</b> , C.M. Grădinaru, A.A. Șerbănoiu, G.C. Sârbu <i>Improved cement based construction elements with dispersed fibers as contribution for environmental protection</i> Environmental Engineering and Management Journal, pp 85 – 94, 2020, <a href="http://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/issue/view/205">http://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/issue/view/205</a>	1.186	4	12.18
2	C.M. Grădinaru, A.A. Șerbănoiu, D.T. Babor, G.C. Sârbu, <b>Radu Muntean</b> <i>Synergiceffects of sunflowerstalksandsodiumsilicate in developing an ecological concrete</i> Environmental Engineering and Management Journal, pp 74 – 84, 2020, <a href="http://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/issue/view/205">http://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/issue/view/205</a>	1.186	5	9.744
3	C. M. Grădinaru, <b>Radu Muntean</b> , A. Al. Șerbănoiu, V. Ciocan, A. Burlacu <i>Sustainabledevelopment of humansociety in terms of natural depletingresourcespreservationusing natural renewablerawmaterials in a novelecolological material production</i> Sustainability12 (7), 2651, 2020, <a href="https://doi.org/10.3390/su12072651">https://doi.org/10.3390/su12072651</a>	2.576	5	15.304
4	C. Itu, M.-L. Scutaru, C. I. Pruncu, <b>Radu Muntean</b> <i>Kinematicanddynamicresponse of a novelenginemechanism design drivenby an oscillation arm</i> Appl. Sci. 10 (8), 2733, 2020, <a href="https://doi.org/10.3390/app10082733">https://doi.org/10.3390/app10082733</a>	2.474	4	18.62
5	<b>Radu Muntean</b> , C. Cazacu, G.C. Chitonu, T. Galatanu <i>Lostshuttering for columns as possibleapplications of disperselyreinforced concrete withpolypropylenefibers</i> IOP Conf. Series: MaterialsScienceand Engineering 399 (2018) 012040, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012040">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012040</a>	0	4	6.25
6	M. Marrero, C. Martin, <b>Radu Muntean</b> , P. González-Vallejo, M.D. Rodríguez-Alba <i>Toolstoquantifyenvironmental impact andtheirapplicationtoteaching: projects City-zenand HEREVEA</i> IOP Conf. Series: MaterialsScienceand Engineering 399 (2018) 012038, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012038">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012038</a>	0	5	5
7	T.F. Galatanu, Ch. Cazacu, D. Radu, <b>Radu Muntean</b> , F.L. Tamas <i>Numericalstudy of cold-formedsteelboltedjoints in pitch-roof portal frame</i> ProcediaManufacturing Volume 22, 2018, Pages 135-140 ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978918303159?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978918303159?via%3Dihub</a>	0	5	5
8	<b>Radu Muntean</b> , Ch. Cazacu, P. Mizgan, T. Galatanu, F. Tamas	0	5	5

	Practical applications of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers: beams, Procedia Engineering, Volume 181, 2017, Pages 285-292, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309748">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309748</a>			
9	P. Mizgan, I.L. Cirstlovean, F.L. Tamas, <b>Radu Muntean</b> , Ch. Cazacu Study on the influence of solar contributions on the total energy consumption for an education building, Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 762-769, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817310470">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817310470</a>	0	5	5
10	F.L. Tamas, P. Mizgan, <b>Radu Muntean</b> , Ch. Cazacu, T. Galatanu Optimization of a technological solution used to waterproofing rehabilitation for building infrastructure, Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 385-390, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309888">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309888</a>	0	5	5
11	Ch. Cazacu, T. Galatanu, P. Mizgan, <b>Radu Muntean</b> , F. Tamas Experimental research in flexural behavior of carbon fiber polymer strengthened beams, Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 257-264, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309700">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309700</a>	0	5	5
12	<b>Muntean Radu</b> , Cazacu Ch. Considerations regarding floor execution and rehabilitation using ferrocement Journal of applied engineering sciences, 2013, pp 79 – 86, ISSN:2247-3769, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf</a>	0	2	12.5
13	Cazacu Ch., <b>Muntean Radu</b> Tests on RC beams strengthened in flexure with glued CFRP strips and fabrics Journal of applied engineering sciences, 2013, pp 15 – 20, ISSN:2247-3769, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/CAZACU.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/CAZACU.pdf</a>	0	2	12.5
14	<b>Muntean Radu</b> , Cazacu Christiana Using pet (polyethylene terephthalate) waste for buildings JAES_1(14)_3_2011, pp.73-80, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/MUNTEAN%20R_Issue3_sept.2011.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/MUNTEAN%20R_Issue3_sept.2011.pdf</a>	0	2	12.5
15	Cazacu Christiana, <b>Muntean Radu</b> , Cazacu Adrian Crack widths in RC beam externally bonded with CFRP sheets and plates JAES_1(14)_3_2011, pp.19-26, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/CAZACU_Issue3_sept.2011.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/CAZACU_Issue3_sept.2011.pdf</a>	0	3	8.333
16	G. Muntean, <b>Radu Muntean</b> , T. Onet Experimental considerations regarding brick masonry structural walls consolidating Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on Instrumentation, Measurement, Circuits and Systems (IMCAS'09), 2009, Pages 150 – 153, ISSN:1790-5117, <a href="http://www.wseas.us/e-library/conferences/2009/hangzhou/IMCAS/IMCAS24.pdf">http://www.wseas.us/e-library/conferences/2009/hangzhou/IMCAS/IMCAS24.pdf</a>	0	3	8.333
		<b>Total 2.1</b>		<b>146.264</b>

## 2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)

Nr. crt.	Articol	Nr. autori	Pct.
----------	---------	------------	------

1	<b>Radu Muntean</b> , G. C. Chițonu, D. Radu, C. E. Cazacu, T. Gălățanu <i>Approach, understanding, needs and integration of the BIM concept in the Romanian modern society</i> IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 789 012043, 2020, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012043">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012043</a>	5	4
2	C. M. Gradinaru, A. A. Serbanoiu, <b>Radu Muntean</b> <i>The mechanical properties and the freeze-thaw resistance of an ecological micro concrete made with sunflower stalks</i> IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 789 012021, 2020, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012021">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012021</a>	3	6.666
3	T.E. Ağuță, D. Radu, <b>Radu Muntean</b> <i>Life cycle assessment in building materials. The need for change in EU legislation</i> Proceedings of the 7th International Conference of Contemporary Achievements in Civil Engineering 2019, p. 525-531, 2019, DOI: 10.14415/konferencijaGFS2019.047	3	6.666
4	G.C. Chitonu, Ch. E. Cazacu, <b>Radu Muntean</b> <i>The antibacterial qualities of clay, an ecological option for improving the built environment</i> Proceedings of the 7th International Conference of Contemporary Achievements in Civil Engineering 2019, p. 533-538, 2019, DOI: 10.14415/konferencijaGFS2019.048	3	6.666
5	A. Mustea, D.L. Manea, Y.A. Orbán, E. Jumate, <b>Radu Muntean</b> <i>Obtaining physical properties of a composite plaster mortar through a CAE analysis</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 10 (59) Special Issue No. 1 – 2017, <a href="http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/BUT_CIBv/Mustea%20A4_rev-25-0.pdf">http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/BUT_CIBv/Mustea%20A4_rev-25-0.pdf</a>	5	4
6	Galatanu T.F., Baetu G, Cazacu Ch., Radu D., <b>Muntean Radu</b> , Tamas F. <i>The study of butt-welded connections after fire exposure</i> Advanced Engineering Forum, ISSN: 2234-991X, Vol. 21, pp 129-134, doi:10.4028, 2017, <a href="https://www.scientific.net/AEF.21.129">https://www.scientific.net/AEF.21.129</a>	6	3.333
7	Cazacu C., <b>Muntean Radu</b> , Galatanu T.F., Taus D. <i>Hemp- Lime technology</i> Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>	4	5
8	Mustea A., Manea D., <b>Muntean Radu</b> , Miron O. <i>Evaluating the adherence to the substrate of fiber reinforced plaster mortars</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov, Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>	4	5
9	<b>Radu Muntean</b> , G. Muntean <i>The concordance between the theoretical and experimental model for formworks made of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers</i> Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 8 (57), 2015, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf</a>	2	10
10	P. Mizgan, I. Tuns, <b>Radu Muntean</b> <i>Case study regarding the influence of the operating environment on the degradation state of an industrial building</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 8 (57), 2015, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2028/1/18_Mizgan.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2028/1/18_Mizgan.pdf</a>	3	6.666
11	<b>Radu Muntean</b> , G. Muntean <i>Consolidation of the brickwork walls with dispersely reinforced concrete injected with incans drilled in their plan</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 5 (54) – 2012, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/1642/1/10_BUT_Series%20I%20-%20Special%20Issue%20No.%20I_2012.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/1642/1/10_BUT_Series%20I%20-%20Special%20Issue%20No.%20I_2012.pdf</a>	2	10

12	<b>Radu Muntean</b> , G. Muntean <i>Practical applications of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers: shuttering</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 5 (54) – 2012, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/1643/1/11_BUT_Series%201%20-%20Special%20Issue%20No.%201_2012.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/1643/1/11_BUT_Series%201%20-%20Special%20Issue%20No.%201_2012.pdf</a>	2	<b>10</b>
13	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Calculation of ferocement layers used to strengthen the brick masonry walls</i> , Proceedings of the international scientific conference, CIBv 2010, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/297/1/003_MUNTEAN_MUNTEAN_ONET.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/297/1/003_MUNTEAN_MUNTEAN_ONET.pdf</a>	3	<b>6.666</b>
14	<b>Radu Muntean</b> , Gavrilă Muntean <i>Fibonacci, secţiunea de aur: arta şi ştiinţă</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice „Arta şi ştiinţă”, 2009, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277009324_Fibonacci_sectiunea_de_aur_arta_si stiinta">https://www.researchgate.net/publication/277009324_Fibonacci_sectiunea_de_aur_arta_si stiinta</a>	2	<b>10</b>
15	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Probleme privind durabilitatea betoanelor provocate de procesele chimice</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice „Reacţii alcalii-agregate, factor al degradării structurilor din beton în construcţii”, 2009, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277009433_PROBLEME_PRIVIND_DURABILITATEA_BETOANELOR_PROVOCATE_DE_PROCESELE_CHIMICE">https://www.researchgate.net/publication/277009433_PROBLEME_PRIVIND_DURABILITATEA_BETOANELOR_PROVOCATE_DE_PROCESELE_CHIMICE</a>	3	<b>6.666</b>
16	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Rezervoare din ferociment pentru înmagazinare apă caldă încălzită cu căldura solară</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional - CIB 2008, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1689">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1689</a>	3	<b>6.666</b>
17	<b>Radu Muntean</b> , Gavrilă Muntean <i>Proprietăţile betoanelor armate dispers cu fibre din polipropilenă</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional - CIB 2008, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687</a>	2	<b>10</b>
18	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Consolidarea peretilor structurali din zidarie de caramida prin camasuire cu ferociment</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional CIB 2007, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1668">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1668</a>	3	<b>6.666</b>
19	<b>Radu Muntean</b> , I. Tuns, P. Rapisca <i>Valorificarea buteliilor din mase plastice prin realizarea unor elemente de constructii</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional CIB 2007, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1661">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1661</a>	3	<b>6.666</b>
20	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Verificarea concordanţei între modelul teoretic şi cel experimental pentru pereti din zidarie de caramida consolidati prin camasuire cu ferociment</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional CIB 2007, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1662">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1662</a>	3	<b>6.666</b>
21	<b>Radu Muntean</b> , Ioan Tuns, Gavrilă Muntean <i>Soluii eficiente de realizare a cladirilor de locuit performante energetice</i> , Sesiunea de comunicări ştiinţifice cu caracter internaţional CIB 2007, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1663">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1663</a>	3	<b>6.666</b>
22	Petru Rapisca, Ioan Tuns, <b>Radu Muntean</b> <i>Variantă tehnologică pentru execuţia structurii complexului comercial „Magnolia” Răcădău</i> , SELC 2006, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1786">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1786</a>	3	<b>6.666</b>
23	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Defecte, degradări şi procedee de consolidare a pereţilor structurali din zidărie de cărămidă</i> Lucrările simpozionului internaţional “Materiale, elemente şi structuri compozite pentru construcţii”, Timişoara, 2005, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277009385_Defecte_degradari_si_procedee_de_consolidare_a_peretilor_structurali_din_zidarie_de_caramida">https://www.researchgate.net/publication/277009385_Defecte_degradari_si_procedee_de_consolidare_a_peretilor_structurali_din_zidarie_de_caramida</a>	3	<b>6.666</b>

24	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Petru Răpișcă, Ioan Tuns <i>Posibilitati de utilizare a ferocimentului la realizarea si reabilitarea planseelor</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, 2004, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277010015_Posibilitati_de_utilizare_a_ferocimentului_la_realizarea_si_reabilitarea_planseelor">https://www.researchgate.net/publication/277010015_Posibilitati_de_utilizare_a_ferocimentului_la_realizarea_si_reabilitarea_planseelor</a>	4	5
25	Ioan Tuns, Petru Răpișcă, Nicolae Florea, <b>Radu Muntean</b> <i>Aspecte privind determinarea sarcinii capabile a unor console din beton armat, prefabricate, realizate independent față de stâlp</i> Buletinul Institutului Politehnic Iași, 2004, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277010220_Aspecte_privind_determinarea_sarcinii_capabile_a_unor_console_din_beton_armat_prefabricate_realizate_independent_fata_de_stalp">https://www.researchgate.net/publication/277010220_Aspecte_privind_determinarea_sarcinii_capabile_a_unor_console_din_beton_armat_prefabricate_realizate_independent_fata_de_stalp</a>	4	5
26	<b>Radu Muntean</b> , Petru Răpișcă, Ioan Tuns <i>Utilizarea deșeurilor din mase plastice la realizarea unor elemente de construcții</i> Buletinul Institutului Politehnic Iași, 2004, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277010227_Utilizarea_deseurilor_din_mase_plastice_la_realizarea_unor_elemente_de_constructii">https://www.researchgate.net/publication/277010227_Utilizarea_deseurilor_din_mase_plastice_la_realizarea_unor_elemente_de_constructii</a>	3	6.666
27	Petru Răpișcă, Ioan Tuns, <b>Radu Muntean</b> <i>Evaluarea capacității portante a secției de albitorie Alfa CCH Zarnesti</i> , SELC 2004, <a href="https://www.researchgate.net/publication/277011227_Evaluarea_capacitatii_portante_a_sectiei_de_albitorie_Alfa_CCH_Zarnesti">https://www.researchgate.net/publication/277011227_Evaluarea_capacitatii_portante_a_sectiei_de_albitorie_Alfa_CCH_Zarnesti</a>	3	6.666
28	Ioan Tuns, Muntean Gavrilă, <b>Muntean Radu</b> , Petru Rapisca <i>Calculul capacității portante a consolelor scurte din beton armat prin metoda elementelor finite</i> Lucrarile sesiunii de comunicări științifice Construcții - Instalații CIB 2004, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1730">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1730</a>	4	5
29	Petru Rapisca, Tuns Ioan, Muntean Gavrilă, Muntean Radu <i>Betoane armate dispers cu fibre de plastic</i> Lucrarile sesiunii de comunicări științifice Construcții - Instalații CIB 2004, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1731">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1731</a>	4	5
30	Rapisca Petru, Dragan Adrian, Tuns Ioan, <b>Muntean Radu</b> <i>Rezervor de apă 5000mc capacitate. Varianta tehnologică de execuție; beton armat monolit precomprimat</i> Lucrarile sesiunii de comunicări științifice Construcții - Instalații CIB 2004, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1732">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1732</a>	4	5
31	Tuns Ioan, Rapisca Petre, MizganParschiva, <b>Muntean Radu</b> , Munten Gavrilă <i>Aspecte privind expertizarea termică a unei clădiri de locuit situată în orașul Brașov</i> Lucrarile sesiunii de comunicări științifice Construcții - Instalații CIB 2004, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1713">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1713</a>	5	4
32	Radu Muntean, Gavrilă Muntean <i>Unele aspecte privind armarea betoanelor cu fibre sintetice</i> Sesiunea Științifică Aniversara Construcții - Instalații Brașov, CIB 30.10, 2002, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1748">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1748</a>	2	10
TOTAL 2.2			210.323

## 2.4 Granturi/Proiecte câștigate prin competițiile ce finanțează activități de cercetare

### 2.4.1 Director (pentru instituția coordonatoare)/responsabil (pentru instituția parteneră)



#### 2.4.1.1 internaționale

Nr. crt.	Grant / Proiect	Nr. ani desfasurare	Pct.
1	BIMhealthy - Housing as a strategy for the promotion of health from an intersectoral and multidisciplinary approach, nr_contract: 2019-1-ES01-KA203-065060, valoare_grant_pr: 34515 euro, 2019 - 2021	2	40
2	CircularBIM - Learning software for the incorporation of building materials into the industrial value chain, enhancing the transition to the circular economy with the use of BIM technologies, nr_contract: 2019-1-ES01-KA203-065962, valoare_grant_pr: 21805 euro, 2019 - 2021	2	40
3	UrbanBIM - Innovative Educational Integration of Urban Plannings Based on BIM-GIS Technologies, nr_contract: 2018-1-RO01-KA203-049458 valoare_grant_pr: 50730 euro, 2018 - 2020, <a href="http://www.urbanbim.eu">www.urbanbim.eu</a>	2	40
4	OERCO2 - Online Educational Resource for Innovative Study of Construction Materials Life Cycle, nr_contract: 2016-1-ES01-KA203-025422 valoare_grant_pr: 28502 euro, 2016 - 2018, <a href="http://www.oerco2.eu">www.oerco2.eu</a>	2	40
5	BalkanSTONE - Higher Education-Enterprise platform for fostering, modernisation and sustainable growth in natural stone industry in Western Balkans, nr_contract: 610483-EPP-1-2019-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP, valoare_grant_pr: 30565 euro, 2019 - 2022, <a href="http://www.bkstoneproject.com/">http://www.bkstoneproject.com/</a>	3	0
<b>Total 2.4.1.1</b>			<b>160</b>

#### 2.4.2. Membru în echipa de implementare a grantului

##### 2.4.2.1 internaționale

Nr. crt.	Grant / Proiect	Nr. ani desfasurare	Pct.
1	DESPRE TINE PENTRU VIITORUL TAU! - Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 - 2013 nr_contract: POSDRU/90/2.1/S/62281, 2012	1	10
<b>Total 2.4.2.1</b>			<b>10</b>

##### 2.4.2.2 naționale

Nr. crt.	Grant / Proiect	Nr. ani desfasurare	Pct.
1	Cercetari privind evaluarea starii de degradare a unei cladiri de productie, cu destinatia : Tratamente de suprafata, expusa agresiunii chimice a mediului de exploatare. Identificare si propuneri de solutii de reabilitare structurala nr_contract: 16203/11.12.2014 valoare_grant_pr: 9000 nr_ani_desfasurare: 2 An Aparitie: 2015	2	10
2	Proiectarea si executia suprafetelor de miscare aeroportuare, ca etapa a II a din programul de dezvoltare etapizata a AIBG - Studii si cercetari privind identificarea si implementarea procedeele optime de compactare a pamanturilor si realizare a pistei de decolare-aterizare a Aeroportului International Ghimbav-Brasov nr_contract: 7888/2013 valoare_grant_pr: 12600 nr_ani_desfasurare: 2 An Aparitie: 2013	2	10
3	Institut PRO-DD: Proiect Sistematizare pe verticala - Intrare atrium nr_contract: PI valoare_grant_pr: 3000 nr_ani_desfasurare: 1 An Aparitie: 2011	1	5
4	Studii si cercetari privind conditiile optime de compactare a pamanturilor coezive - aeroport Ghimbav Brasov nr_contract: 6450/06.05.2011	1	5

	valoare_grant_pr:2050 nr_ani_desfasurare:1 AnAparitie:2011		
5	Studii si cercetari privind stabilirea solutiilor pentru structurile de rezistenta aferente constructiilor institutului de cercetare PRO DD nr_contract:PI21/2009 valoare_grant_pr:2400 nr_ani_desfasurare:2 AnAparitie:2009	2	<b>10</b>
6	Studii si cercetari privind stabilirea solutiilor de fundare aferente constructiilor nr_contract:PI30/2009 valoare_grant_pr:3825 nr_ani_desfasurare:1 AnAparitie:2009	1	<b>5</b>
7	Cercetarea terenului si studii de solutie pentru fundarea constructiilor destinate Institutului de cercetare PRO DD nr_contract:PI23/2009 valoare_grant_pr:2175 nr_ani_desfasurare:1 AnAparitie:2009	1	<b>5</b>
8	Studiu de Fezabilitate Institutul de Cercetare Stiintifica HIGH-TECH pentru Dezvoltare Durabila Brasov nr_contract:01 valoare_grant_pr:9000 nr_ani_desfasurare:1 AnAparitie:2008	1	<b>5</b>
<b>Total 2.4.2.2</b>			<b>55</b>

**TOTAL CRITERIUL A2. : Activitatea de cercetare (A2) = 581.587 PUNCTE**

### 3. Recunoasterea si impactul activitatii (A3)

Nr. crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii/Activități	Indicatori/Punctaj	Punctaj
0	1	2	3	4	5	6
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1 Citări în reviste ISI și BDI și în volumele conferințelor ISI și BDI (Nu se iau în considerare citările provenind din articole care au ca autor sau coautor candidatul (autocitările))(FI este factorul de impact al revistei în care se citează publicația candidatului/candidatei)	Minim 15 citări pentru Profesor/CS I Minim 8 citări pentru Conferențiar/CS II	3.1.1 Articole în reviste cotate ISI	10,0*FI/nr autori	62.321
				3.1.2 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate ISI	2,5/nr autori	10.5
				3.1.3 Articole în reviste indexate BDI	2,0/nr autori	2.999
				3.1.4 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate BDI	1,0/nr autori	0.333
		3.2 Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice internaționale și internaționale (keynote-speaker) și Profesor invitat pentru a susține module de curs/prelegeri (exclusiv ERASMUS)	Punctaj unic pentru fiecare activitate (maxim 10 activități pentru Profesor/CS I, maxim 5 activități pentru Conferențiar/CS II)	3.2.1 internaționale	10	10
				3.2.2 naționale	5	
		3.3 Membru în colective de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice; Recenzor pentru reviste și manifestări științifice	Punctaje unice pentru fiecare categorie, ce se acordă numai dacă sunt îndeplinite următoarele cerințe minimale, astfel: 3.3.1 - minim 2 colective de redacție și minim 8 recenzii 3.3.2 - minim 2 colective de redacție și minim 8 recenzii 3.3.3 - minim 2 comitete științifice și minim 12 recenzii Obs. Pentru reviste, comitete științifice și manifestări științifice internaționale, valorile minime specificate anterior se împart la 2	3.3.1 Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste cotate ISI	10	10
				3.3.2 Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste indexate BDI	6	6
				3.3.3 Membru în comitete științifice, organizator sau recenzor pentru manifestări științifice	4	4
		3.4 Experiența de management universitar sau de cercetare		3.4.1 Funcții de conducere (rector, prorector, decan, prodecan, director departament, director școală doctorală, director general, director științific, director adjunct, șefsecție,	5*nr. de ani	0

				șef laborator)		
				3.4.2 Membru în organisme de conducere (senat, consiliul facultății, consiliul științific)	2* nr. de ani	0

**TOTAL A3 = 96.153**

### 3.1 Citări în reviste ISI și BDI și în volumele conferințelor ISI și BDI

#### 3.1.1 Articole în reviste cotate ISI

Nr. crt.	Articol citat / care citeaza	FI	Pct.
1	M. Marrero, C. Martin, <b>Radu Muntean</b> , P. González-Vallejo, M.D. Rodríguez-Alba <i>Toolsto quantify environmental impact and their application to teaching: projects City-zen and HEREVEA</i> IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 399 (2018) 012038, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012038">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012038</a>		
1.1	Madelyn Marrero, Maciej Wojtasiewicz, Alejandro Martínez-Rocamora, Jaime Solís-Guzmán and M. Desirée Alba-Rodríguez <i>BIM-LCA Integration for the Environmental Impact Assessment of the Urbanization Process</i> MDPI Sustainability 2020, 12(10), 4196; <a href="https://doi.org/10.3390/su12104196">https://doi.org/10.3390/su12104196</a>	2.576	<b>5.152</b>
2	Cazacu C., <b>Muntean Radu</b> , Galatanu T.F., Taus D. <i>Hemp- Lime technology</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>		
2.1	S Pochwała, D Makiola, S Anweiler, M Böhm <i>The Heat Conductivity Properties of Hemp-Lime Composite Material Used in Single-Family Buildings</i> MDPI Materials 2020, 13, 1011, <a href="https://www.mdpi.com/1996-1944/13/4/1011">https://www.mdpi.com/1996-1944/13/4/1011</a>	3.057	<b>7.642</b>
3	F.L. Tamas, P. Mizgan, <b>Radu Muntean</b> , Ch. Cazacu, T. Galatanu <i>Optimization of a technological solution used to waterproofing rehabilitation for building infrastructure</i> , Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 385-390, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309888">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309888</a>		
3.1	Jorge Feijoo, Rafael Fort, Luz S. Gomez-Villalba, María E. Rabanal and Lisbeth M. Ottosen <i>Electroprecipitation of Magnesium and Calcium Compounds for Weathering Protection of Ornamental Rocks</i> Cryst. Growth Des. 2020, 20, 4, 2337–2355, Publication Date: February 20, 2020, <a href="https://doi.org/10.1021/acs.cgd.9b01497">https://doi.org/10.1021/acs.cgd.9b01497</a>	4.089	<b>8.178</b>
3.2	Chin-Ong Woon, Sudharshan N. Raman, Md. Safiuddin, Maslina Jamil, and Muhammad Fauzi Mohd. Zain <i>Development of an Assessment Method to Evaluate the Quality of Remedial Treatments on Concrete Flat Roofs of Multiple Buildings</i> MDPI, Buildings 2019, 9(5), 124; <a href="https://doi.org/10.3390/buildings9050124">https://doi.org/10.3390/buildings9050124</a>	0	<b>0.5</b>
4	<b>Radu Muntean</b> , Ch. Cazacu, P. Mizgan, T. Galatanu, F. Tamas <i>Practical applications of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers: beams</i> , Procedia Engineering, Volume 181, 2017, Pages 285-292, ISSN:2351-9789, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309748">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309748</a>		
4.1	R Sridhar, R Prasad <i>Damage evaluation of RC beams strengthened with hybrid fibers</i> Advances in concrete construction, Volume 8 Issue 1 / Pages.9-19 / 2019 / 2287-5301(pISSN) / 2287-531X(eISSN),	2.443	<b>4.886</b>

	<a href="https://www.koreascience.or.kr/article/JAKO201924750735864.page">https://www.koreascience.or.kr/article/JAKO201924750735864.page</a>		
5	Mustea A., Manea D., <b>Muntean Radu</b> , Miron O. <i>Evaluating the adherence to the substrate of fiber reinforced plaster mortars</i> Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>		
5.1	Jorge Segura Alcaraz, Isaac Montava Belda, Ernesto Juliá Sanchis, Jose M. Gadea Borrell <i>Mechanical properties of plaster reinforced with yute fabrics</i> Composites Part B: Engineering Volume 178, 1 December 2019, 107390, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1359836819314441">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1359836819314441</a>	7.635	<b>19.087</b>
6	Galatanu T.F., Baetu G, Cazacu Ch., Radu D., <b>Muntean Radu</b> , Tamas F. <i>The study of butt-welded connections after fire exposure</i> Advanced Engineering Forum, ISSN: 2234-991X, Vol. 21, pp 129-134, doi:10.4028, 2017, <a href="https://www.scientific.net/AEF.21.129">https://www.scientific.net/AEF.21.129</a>		
6.1	Dorin Radua, Teofil Gălăţanu, Simon Sedmak <i>Butt welded joints assessment after fire exposure</i> Engineering Failure Analysis, Volume 106, December 2019, 104144, <a href="https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2019.08.010">https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2019.08.010</a>	2.897	<b>4.828</b>
7	<b>Muntean Radu</b> , Cazacu Ch. <i>Considerations regarding floor execution and rehabilitation using ferrocement</i> Journal of applied engineering sciences, 2013, pp 79 – 86, ISSN:2247-3769, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf</a>		
7.1	Livia Ingrid Diaconu, Diana Plian, Nicolae Țăranu, Oana Mihaela Banu, Adrian Constantin Diaconu, Dănuţ Traian Babor <i>The long term behaviour of some fly ash concrete mixes subjected to dissolving - levigation corrosion</i> Romanian Journal of Materials 2019, 49 (2), 267 – 273	0.542	<b>2.71</b>
8	<b>Radu Muntean</b> , G. Muntean <i>The concordance between theoretical and experimental model for formworks made of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers</i> Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 8 (57), 2015, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf</a>		
8.1	Adrian Alexandru Şerbănoiu, Marinela Bărbuţă, Andrei Burlacu, Cătălina Mihaela Grădinaru <i>Fly ash cement concrete with steel fibers - comparative study</i> Environmental Engineering and Management Journal, Vol.16, No. 5, 1123-1128, 2017, <a href="http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol16/no5/12_5_Serbanoiu_17.pdf">http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol16/no5/12_5_Serbanoiu_17.pdf</a>	1.334	<b>6.67</b>
9	Ch. Cazacu, T. Galatanu, P. Mizgan, <b>Radu Muntean</b> , F. Tamas <i>Experimental research in flexural behavior of carbon fiber polymer strengthened beams</i> Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 257-264, ISSN:2351-9789 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309700">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309700</a>		
9.1	Andrei Burlacu, Vasilica Ciocan, Adrian Alexandru Serbanoiu, Marinela Barbuta, Marina Verdes, Alexandru Cojocaru <i>Study on polymer concretes with waste of polystyrene granules</i> Environmental Engineering & Management Journal (EEMJ), May 2018, Vol. 17 Issue 5, p1229-1235, <a href="http://eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/3586">http://eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/3586</a>	1.334	<b>2.668</b>
<b>Total 3.1.1</b>			<b>62.321</b>

### 3.1.2 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate ISI

Nr. crt.	Articol citat / care citeaza	Pct.
1	<b>Radu Muntean</b> , G. Muntean <i>The concordance between the theoretical and experimental model for formworks made of dispersely reinforced concrete with polypropylene fibers</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 8 (57), 2015, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2027/1/19_Muntean.pdf</a>	
1.1	M Dancs, G Onul <i>Log cottage - a case study</i> IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 399, 2018, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta</a>	1.25
1.2	Marinela Barbuta, Roxana Bucur, Adrian Alexandru Serbanoiu, Sorin Scutarasu, Andrei Burlacu <i>Combined Effect of Fly Ash and Fibers on Properties of Cement Concrete</i> Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 280-284, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309736">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309736</a>	1.25
2	Cazacu C., <b>Muntean Radu</b> , Galatanu T.F., Taus D. <i>Hemp- Lime technology</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>	
2.1	C Cazacu, G C Chiţonu <i>Ecological criteria considering the connections between the construction, building-site and the spatial planning development</i> IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 399, 2018 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012006/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012006/meta</a>	0.625
3	A. Mustea, D.L. Manea, Y.A. Orbán, E. Jumate, <b>Radu Muntean</b> <i>Obtaining physical properties of a composite plaster mortar through a CAE analysis</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 10 (59) Special Issue No. 1 – 2017, <a href="http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/BUT_CIBv/Mustea%20A4_rev-25-0.pdf">http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/BUT_CIBv/Mustea%20A4_rev-25-0.pdf</a>	
3.1	M Dancs, G Onul <i>Log cottage - a case study</i> , IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 399, 2018 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta</a>	0.5
4	<b>Muntean Radu</b> , Cazacu Christiana <i>Using pet (polyethyleneterephthalate) waste for buildings</i> , JAES_1(14)_3_2011, pp.73-80, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/MUNTEAN%20R_Issue3_sept.2011.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Contents_ISSUES/ISSUE_3/MUNTEAN%20R_Issue3_sept.2011.pdf</a>	
4.1	C Cazacu, G C Chiţonu <i>Ecological criteria considering the connections between the construction, building-site and the spatial planning development</i> IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 399, 2018, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012006/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012006/meta</a>	1.25
5	Mustea A., Manea D., <b>Muntean Radu</b> , Miron O. <i>Evaluating the adherence to the substrate of fiber reinforced plaster mortars</i> , Bulletin of the Transilvania University of Braşov • Vol. 9 (58) – 2016, <a href="http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html">http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB.html</a>	
5.1	Andrei Mustea, Daniela L. Manea, Elena Jumate, Yvette A. Orbán, Radu Fechet <i>Plaster mortars with polymer fibers and additives investigated by <sup>1</sup>H NMR relaxometry</i>	0.625

	AIP Conference Proceedings, Volume 1917, Issue 1, 10.1063/1.5018290, 2017, <a href="https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.5018290">https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.5018290</a>	
6	Cazacu Ch., <b>Muntean Radu</b> <i>Tests on RC beams strengthened in flexure with glued CFRP strips and fabrics</i> , Journal of applied engineering sciences / Analele Universitatii din Oradea, Fascicola constructii si instalatii hidroedilitare, 2013, ISSN:2247-3769, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/CAZACU.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/CAZACU.pdf</a>	
6.1	Marinela Barbuta, Roxana Bucur, Adrian Alexandru Serbanoiu, Sorin Scutarasu, Andrei Burlacu <i>Combined Effect of Fly Ash and Fibers on Properties of Cement Concrete</i> Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 280-284 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309736">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309736</a>	1.25
7	<b>Radu Muntean</b> , Gavrilă Muntean <i>Proprietatile betoanelor armate dispers cu fibre din polipropilena</i> , Sesiunea de comunicări științifice cu caracter internațional - CIB 2008, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687</a>	
7.1	Andrei Mustea, Daniela Lucia Manea <i>Influence of polypropylene fibers upon the mechanical characteristics of reinforced composite mortars</i> Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 338-345, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309815">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309815</a>	1.25
8	<b>Radu Muntean</b> <i>Aplicații practice ale betonului armat dispers cu fibre din polipropilenă</i> , 2015, 238 pagini Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN:978-606-19-0719-9	
8.1	Andrei Mustea, Daniela Lucia Manea <i>Influence of polypropylene fibers upon the mechanical characteristics of reinforced composite mortars</i> Procedia Engineering Volume 181, 2017, Pages 338-345, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309815">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705817309815</a>	2.5
<b>Total 3.1.2</b>		<b>10.5</b>

### 3.1.3 Articole în reviste indexate BDI

Nr. crt.	Articol citat / care citeaza	Pct.
1	<b>Muntean Radu</b> , Cazacu Ch. <i>Considerations regarding floor execution and rehabilitation using ferrocement</i> Journal of applied engineering sciences, 2013, pp 79 - 86, ISSN:2247-3769, <a href="http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf">http://www.arhiconoradea.ro/jaes/Latest_ISSUE/JAES_DECEMBRIE_2013/JAES_VOL3(16)_ISSUE2_2013/ABSTRACTS/MUNTEAN.pdf</a>	
1.1	L I Diaconu, M Rujan, A C Diaconu, A A Șerbănoiu, D T Baborand D Plian <i>Improvement of the concrete behaviour to sulphate corrosion using fly ash admixture collected by wet process</i> IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 789 012043, 2020, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012018">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/789/1/012018</a>	1.0
2	P. Mizgan, I. Tuns, <b>Radu Muntean</b> <i>Case study regarding the influence of the operating environment on the degradation state of an industrial building</i> Bulletin of the Transilvania University of Brașov • Vol. 8 (57), 2015 <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2028/1/18_Mizgan.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/2028/1/18_Mizgan.pdf</a>	

2.1	Ioan Tuns, Marius Mantulescu, Teofil Florin Galatanu <i>Structural reliability solutions of a ground floor building under limited interventions conditions</i> Advanced Engineering Forum (Volume 21), 2017, doi: <a href="https://doi.org/10.4028">https://doi.org/10.4028</a> <a href="https://www.scientific.net/AEF.21.190">https://www.scientific.net/AEF.21.190</a>	0.666
3	Galatanu T.F., Baetu G, Cazacu Ch., Radu D., <b>Muntean Radu</b> , Tamas F. <i>The study of butt-welded connections after fire exposure</i> , Advanced Engineering Forum, ISSN: 2234-991X, Vol. 21, pp 129-134, doi:10.4028, 2017, <a href="https://www.scientific.net/AEF.21.129">https://www.scientific.net/AEF.21.129</a>	
3.1	Dorin Radu, Teofil Gălăţanu, Simon Sedmak <i>Structural integrity of butt welded connection after fire exposure</i> Procedia Structural Integrity Volume 13, 2018, Pages 1082-1087 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452321618304657">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452321618304657</a>	0.333
4	<b>Radu Muntean</b> , Gavrilă Muntean <i>Proprietatile betoanelor armate dispers cu fibre din polipropilena</i> , Sesiunea de comunicări științifice cu caracter internațional - CIB 2008, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/1687</a>	
4.1	M Dancs, G Onul <i>Log cottage - a case study</i> IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 399, 2018 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/399/1/012012/meta</a>	1.0
Total 3.1.3		2.999

#### 3.1.4 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate BDI

Nr. crt.	Articol citat / care citeaza	Pct.
1	Gavrilă Muntean, <b>Radu Muntean</b> , Traian Onet <i>Calculation of ferrocement layers used to strengthen the brick masonry walls</i> , Proceedings of the international scientific conference, CIBv 2010, <a href="http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/297/1/003_MUNTEAN_MUNTEAN_ONET.pdf">http://aspekt.unitbv.ro/jspui/bitstream/123456789/297/1/003_MUNTEAN_MUNTEAN_ONET.pdf</a>	
1.1	Teddy Boen <i>Challenges and Potentials of Retrofitting Masonry Non-Engineered Construction in Indonesia</i> Doctoral Dissertation (Global Environmental Studies) <a href="https://repository.kulib.kyoto-u.ac.jp/dspace/handle/2433/189330?mode=simple&amp;submit_simple&gt;Show+simple+item+record">https://repository.kulib.kyoto-u.ac.jp/dspace/handle/2433/189330?mode=simple&amp;submit_simple&gt;Show+simple+item+record</a>	0.333
Total 3.1.4		0.333



### 3.2 Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale (keynote-speaker) și Profesor invitat pentru a susține module de curs/prelegeri (exclusiv ERASMUS)

#### 3.2.1 Internaționale

Nr. crt.	Manifestare științifică	Pct.
1	International seminar „Innovative educational integration of urban planning based on BIM-GIS technologies and focused on circular economy challenges”, hosted by University of Sevilla (USE), Sevilla, Spain, 15 Mai 2019	10
Total 3.2.1		10

### 3.3 Membru în colective de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice; Recenzor pentru reviste și manifestări științifice

#### 3.3.1 Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste cotate ISI

Nr. crt.	Publicație științifică	Pct.
1	Membru în colectivul de redacție și recenzor pentru 3rd China-Romania Science and Technology Seminar (CRSTS 2018) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 399, Editura: Institute of Physics Publishing <a href="https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/399/1">https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/399/1</a>	10
2	Recenzor – MDPI journals: Materials și Sustainability <a href="https://publons.com/researcher/3589743/radu-muntean/peer-review/">https://publons.com/researcher/3589743/radu-muntean/peer-review/</a>	
3	Editor și recenzor - Journal of Applied Engineering Sciences (JAES) <a href="https://arhicon.uoradea.ro/ro/cercetare/journal-of-applied-engineering-sciences-jaes/230-editorial-team">https://arhicon.uoradea.ro/ro/cercetare/journal-of-applied-engineering-sciences-jaes/230-editorial-team</a>	
Total 3.3.1		10

#### 3.3.2 Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste indexate BDI

Nr. crt.	Publicație științifică	Pct.
1	Membru în colectivul de redacție și recenzor pentru International Conference CIBv2019 Civil Engineering and Building Services 1-2 November 2019, Brașov IOP Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 789, Editura: Institute of Physics Publishing <a href="https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/789/1">https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/789/1</a>	6
2	Membru în colectivul de redacție și recenzor pentru BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV • VOL. 11 (60) SPECIAL ISSUE No. 1 – 2018, SERIES I - INTERNATIONAL CONFERENCE CIBv2018 CIVIL ENGINEERING AND BUILDING SERVICES <a href="http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB_2018.html">http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB_2018.html</a>	
3	Membru în colectivul de redacție și recenzor pentru BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV • VOL. 10 (59) SPECIAL ISSUE No. 1 – 2017, SERIES I	

	- INTERNATIONAL CONFERENCE CIBv2017 CIVIL ENGINEERING AND BUILDING SERVICES <a href="http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html">http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html</a>	
4	Membru in colectivul de redactie si recenzor pentru BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV • VOL. 9 (58) SPECIAL ISSUE No. 1 – 2016, SERIES I - PROCEEDING OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „CIBV 2016”, 2016, ISSN 2065-2127 <a href="http://webbut.unitbv.ro/BU2016/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html">http://webbut.unitbv.ro/BU2016/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html</a>	
5	Membru in colectivul de redactie si recenzor pentru BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV • VOL. 8 (57) SPECIAL ISSUE No.1 – 2015, SERIES I - PROCEEDING OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „CIBV 2015”, 2015, ISSN 2065-2127 <a href="http://webbut.unitbv.ro/BU2015/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html">http://webbut.unitbv.ro/BU2015/Series%20I/Contents_I_CIB_CE.html</a>	
6	Recenzor - The 5th International Conference on Computing and Solutions in Manufacturing Engineering - CoSME'20 <a href="http://www.cosme.ro/en/index.html">http://www.cosme.ro/en/index.html</a>	
7	Recenzor - Applied Engineering Letters <a href="https://www.aeletters.com/">https://www.aeletters.com/</a>	
8	Recenzor - ACTA POLYTECHNICA Journal of Advanced Engineering <a href="https://ojs.cvut.cz/ojs/index.php/ap/index">https://ojs.cvut.cz/ojs/index.php/ap/index</a>	
<b>Total 3.3.2</b>		<b>6</b>

### 3.3.3 Membru în comitete științifice, organizatori sau recenzori pentru manifestări științifice

Nr. crt.	Manifestare științifică	Pct.
1	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2014	4
2	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2013	
3	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2012	
4	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2010	
5	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2008	
6	Membru în comitetul de organizare și recenzor pentru Proceedings of the International Scientific Conference CIBv 2007	
<b>Total 3.3.3</b>		<b>4</b>

### 3.4 Experiența de management universitar sau de cercetare

#### 3.4.1 Funcții de conducere (rector, prorector, decan, prodecan, director de departament, director de școală doctorală, director general, director științific, director adjunct, șef secție, șef laborator)

Nr. crt.	Funcția	Pct.
1	Coordonatorul Centrului de proiectare al Institutului PRO-DD, perioada 2019 - prezent	0
<b>Total 3.4.1</b>		<b>0</b>

#### 3.4.2 Membru în organisme de conducere

Nr. crt.	Funcția	Pct.
1	Membru în echipa de coordonare ALUMNI: - responsabil ALUMNI pentru Facultatea de Construcții, 2009 – prezent; - responsabil cu menținerea legăturii absolvenților cu mediul universitar, cu manifestările culturale sau științifice, proiectele, reuniunile profesionale, conferințele organizate de facultate sau universitate, etc. - responsabil cu întocmirea, verificarea și menținerea bazei de date cu absolvenții Facultății de Construcții;	0
2	Membru în echipa de coordonare CICOC: - responsabil CICOC pentru Facultatea de Construcții, 2012 – 2014; - coordonarea locală a activității Centrului de Informare, Consiliere și Orientare a Carierei (CICOC) ce oferă oportunități de dezvoltare a abilităților de promovare personală, de consiliere și orientare vocațională, evaluări, training-uri, etc.	0
3	Coordonator local, responsabil cu implementarea proiectului „Noaptea Cercetătorilor Europeni” la Brașov, edițiile 2013 - prezent; - coordonarea Centrelor de cercetare din Institutul de Cercetare-Dezvoltare al Universității Transilvania din Brașov participante la eveniment cu standuri sau ateliere de prezentare; - coordonarea echipelor de voluntari implicați în organizarea evenimentului; <a href="http://old.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv/Proiecteinternationale/Alteinternationale.aspx">http://old.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv/Proiecteinternationale/Alteinternationale.aspx</a>	0
<b>Total 3.4.2</b>		<b>0</b>

**TOTAL CRITERIUL A3. : Recunoașterea și impactul activității(A3) = 96.153 PUNCTE**

**CENTRALIZATOR PUNCTAJ - Condiții minimele (A<sub>i</sub>)**

Nr.crt.	Categoria		
	Domeniul de activitate / criteriu	Condiții punctaj conferențiar	Punctaj realizat
1	Activitate didactică/ profesională (A1)	<i>Minim 30 puncte</i>	<b>161.01 puncte</b>
2	Activitate de cercetare (A2)	<i>Minim 180 puncte</i>	<b>581.587 puncte</b>
2	Recunoașterea și impactul activității (A3)	<i>Minim 40 puncte</i>	<b>96.153 puncte</b>
Total		<b>Minim 250 puncte</b>	<b>838.75 puncte</b>

Data: 31.07. 2020

Sl.dr.ing. MUNTEAN Radu Mircea

Candidat,

**ÎNDEPLINIREA CRITERIILOR MINIMALE**

**Criteriul A1 - Activitatea didactică și profesională**

Nr. Crt	Criteriu	Condiții minimale - conferențiar (punctaj)	Nr. realizări	Punctaj realizat	îndeplinit Criteriu DA/NU
1.1.	1.1. Cărți, cursuri universitare și capitole în cărți de specialitate	minim 1	5	156.01	DA
1.2.	1.3. Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Socrates, Leonardo)	-	5	5	DA
<b>Punctaj minimal conform condițiilor naționale - criteriu A1</b>		<b>30 puncte conferențiar</b>		<b>161.01</b>	<b>DA</b>

**Criteriul A2 - Activitate de cercetare**

Nr. crt.	Criteriu	Categorie/restricție	Condiții minimale - conferențiar (punctaj)	Nr. realizări	Punctaje realizat	Criteriu îndeplinit DA/NU
2.1.	2.1. Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI Proceedings	-	Minim 5 articole Minim 2 cu FI > 0.5	16 4	146.264	DA
2.2.	2.2. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)	-	Minim 8 articole	32	210.323	DA
2.4.	2.4. Granturi/Proiecte câștigate prin competiții care finanțează activități de cercetare	2.4.1. Director (pentru instituții coordonatoare) / responsabil (pentru instituții partenere)	Minim 1 grant/proiect	4	160	DA
		2.4.2. Membru în echipă	Internaționale	1	10	DA
			Naționale	8	55	DA
Punctaj minimal conform condițiilor naționale - criteriu A2			180 puncte conferențiar		581.587	DA

**Criteriul A3 - Recunoașterea și impactul activității**

Nr crt.	Tipul activității	Categorie / Restricții	Condiții minimale - conferențiar (punctaj)	Nr. realizări	Punctaje realizat	Criteriu îndeplinit DA/NU
3.1.	Citări în reviste ISI și BDI și în volumele conferințelor ISI și BDI	3.1.1. Articole în reviste cotate ISI	Minim 8 citări	9	62.321	DA
		3.1.2 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate ISI		8	10.5	
		3.1.3 Articole în reviste indexate BDI		4	2.999	
		3.1.4 Articole în volumele unor manifestări științifice indexate BDI		1	0.333	
3.2.	Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale (keynote-speaker) și Profesor invitat pentru a susține module de curs/prelegeri (exclusiv ERASMUS)	3.2.1 internaționale	-	1	10	DA
3.3.	Membru în colective de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice; Recenzor pentru reviste și manifestări științifice	3.3.1 Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste cotate ISI	-	3	10	DA
		3.3.2. Membru în colective de redacție sau recenzor pentru reviste indexate BDI	-	8	6	DA
		3.3.3 Membru în comitete științifice, organizator sau recenzor pentru manifestări științifice	-	6	4	
3.4.	Experiența de management universitar sau de cercetare	3.4.1 Funcții de conducere (rector, prorector, decan, prodecan, director departament, director școală doctorală, director general, director științific, director adjunct, șef secție, șef laborator)	-	1	0	DA
		3.4.2 Membru în organisme de conducere	-	3	0	DA
Punctaj minimal conform condițiilor naționale - criteriu A3			40 puncte conferențiar		96.153	DA

Universitatea TRANSILVANIA din Braşov  
Facultatea de Construcţii  
Departamentul de Inginerie Civilă

**FIŞA DE VERIFICARE**  
**a îndeplinirii standardelor minime naţionale de prezentare la concurs pentru postul de**  
**conferenţiar universitar**

Candidat: sl.dr. ing. Muntean Radu Mircea

Tabel: Condiţii minime / punctaje obţinute (în conformitate cu Domeniul CNATDCU de la titularizare sau abilitare)

Condiţii minime (A <sub>i</sub> )			
Nr crt.	Domeniul de activitate	Condiţii Conferenţiar	Punctaj obţinut de candidat
1	Activitate didactica/profesionala (A1)	Minim 30 puncte	161.01
2	Activitate de cercetare (A2)	Minim 180 puncte	581.587
3	Recunoaştereaşi impactul activităţii (A3)	Minim 40 puncte	96.153
TOTAL (puncte)		Minim: 250	838.75

Data: 31.07. 2020

Candidat, Sl.dr.ing. MUNTEAN Radu

Mircea

Rezolutia Comisiei Ştiinţifice:

Membrii Comisiei Ştiinţifice:

Standardele sunt îndeplinite:

Semnături

1.Prof.dr.ing.Ioan TUNS

DA

NU



2.Prof.dr.ing. Teofil MIHĂILESCU

DA

NU

NU



3.Prof.dr.ing. Carmen Elena MAFTEI



DA

NU

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Carmen Elena Maftei". The signature is stylized with a large, sweeping initial "C" and a long horizontal stroke.