



Universitatea Transilvania din Brașov

FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE ÎN CONFORMITATE CU GRILA DE EVALUARE A COMISIEI CNATDCU

*Domeniul fundamental „Științe ingineresti”
Comisia de specialitate „Ingineria resurselor vegetale și animale”*

Îndeplinirea indicatorilor specifici de evaluare

Conf.dr.ing. Camelia COȘEREANU

Categoriza: <i>Profesor universitar</i>			
Nr. crt.	Criteriul de îndeplinit	Minim de îndeplinit (conform CNATDCU)	Realizat
1.	A1.Activitatea didactică/profesională	100 puncte	351.325 puncte
	(A 1.1.1.1 + A.1.1.2) Cărți și capitole în cărți de specialitate internaționale/naționale.	2 cărți/capitole (1 ca prim autor)	15 cărți/capitole (4 ca prim autor)
2.	A2. Activitatea de cercetare	260 puncte	532.32 puncte
	(A 2.1.1+A 2.1.2) Articole în reviste cotate ISI și ISI Proceedings	6 articole	14 articole
	(A2.2) Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale	15 articole	38 articole
	(A 2.4.1)Contracte internaționale sau naționale în calitate de director	2 contracte	3 contracte (1 internațional și 2 naționale)
3.	A3. Recunoaștere și impactul activității	40 puncte	102.60 puncte
TOTAL		400 puncte	986.245 puncte

Activitatea candidatului

Criteriul	Denumire	Descriere (Calcul punctaj)	Nr. puncte realizate	Cerințe minime CNATDCU
A1	A 1.1.1. Cărți și capitole în cărți de specialitate internaționale/ naționale	1. Boieriu, C. , Lica, D., Curtu, I. (2008). <i>Composite mixed wood panels. Structures. Characteristics</i> , DAAAM International Scientific Book, Chapter 8, pp. 85-100. (I = 16/2*3)	2.66	
		2. Lica, D., Boieriu, C. (2005). <i>Proiectarea, fabricarea și fiabilitatea mobilei</i> , Editura Universității Transilvania Brașov, ISBN:973-635-188-2, 160 pagini. (I=160/5*2)	16	
		3. Cismaru, I., Cismaru, M., Fotin, A., Boieriu, C. (2005). <i>Proiectarea tehnologică în I.L. - Baza de date - Prelucrare la formă și dimensiuni</i> - vol.I. Editura Universității Transilvania Brașov ISBN:973-635-530-6, 206 pagini. (I=160/5*4)	10.3	
		4. Cismaru, I., Cismaru, M., Fotin, A., Boieriu, C. (2006). <i>Proiectarea tehnologică în I.L. – Tehnologii de prelucrare a elementelor din lemn masiv - Prelucrare la formă și dimensiuni</i> - vol.II Editura Universității Transilvania Brașov ISBN (10) 973-635-531-4, ISBN (10) 973-635-679-5, ISBN (13) 978-973-635-679-7, 597 pagini. (I=160/5*4)	29.85	
		5. Boieriu, C. (2007). <i>Panouri compozite lignocelulozice. Panouri din lamele de lemn masiv</i> , Editura Universității „Transilvania” din Brașov ISBN: (10) 973-635-843-7, (13) 978-973-635-843-2, 173 pagini. (I=173/5*1)	34.6	
		6. Cismaru, I., Cismaru, M., Fotin, A., Boieriu, C. (2007). <i>Proiectarea tehnologică în industria lemnului - Prelucrarea la formă și dimensiuni- complexe din lemn masiv, complexe de tip panou cu canturi nemasivuite</i> - vol III, Editura Universității „Transilvania” Brașov, ISBN: 978-973-635-531-4 si 978-973-635-935-4 340 pagini. (I=340/5*4)	17	
		7. Cismaru, I., Cismaru, M., Fotin, A., Boieriu, C. (2008). <i>Proiectarea tehnologică în industria lemnului - Prelucrarea la formă și dimensiuni- Tehnologii de prelucrare a complexelor de tip panou cu canturi masivuite</i> - vol IV, ISBN 978-973-635-531-4 si 978-973-635-936-1, Editura Universității „Transilvania” Brașov, 563 pagini. (I=563/5*4)	28.15	
		8. Boieriu, C. , Lica D., Mihăilescu, T. (2008). <i>Tehnologia mobilei. Mobilier modular din panouri compozite</i> . Editura Universității Transilvania Brașov ISBN: 978-973-598-120-4, 218 pagini. (I=218/5*3)	14.53	
		9. Lica, D., Coșereanu C. (2010). <i>Civilizația lemnului la români</i> Editura Universității „Transilvania” Brașov ISBN: 978-973-598-684-1, 103 pagini. (I=103/5*2)	10.3	
		10. Lica, D., Coșereanu C. (2012). <i>Mobilă. Mobilă de ședere</i> , ISBN 978-973-598-780-0 editura:Editura Universitatii Transilvania Brasov isbn: 978-973-598-780-0, 166 pagini. (I=166/5*2)	16.6	
		11. Lica, D., Coșereanu, C. (2013). <i>Tehnologia mobilierului tapițat</i> Editura Universitatii Transilvania din Brasov ISBN: 978-606-19-0283-5, 270 pagini. (I=270/5*2)	27	
		12. Coșereanu, C. , Spîrchez, G.C. (2014). <i>Aplicații în managementul calității totale</i> , Editura Lux Libris, ISBN: 978-973-131-303-0, 146 pagini. (I=146/5*2)	14.6	

		13. Iacob, I., Racu, C., Mareș, M.A., Buhu, L., Buhu, A. (2011). <i>Compozite (bio)degradabile cu inserții textile pentru produse ambientale ecologice/ Cap.1. Materiale compozite. Generalități</i> , Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iași, ISBN: 978-973-730-886-3, nr.autori Capitol 1= 9, 32 pagini. (I=32/5*9)	0.71	
		14. Iacob, I., Racu, C., Mareș, M.A., Buhu, L., Buhu, A. (2011). <i>Compozite (bio)degradabile cu inserții textile pentru produse ambientale ecologice/ Cap.5. Metode de obținere a materialelor compozite. Matrice polimerică. Soluții tehnice de obținere a produselor ambientale din compozite biodegradabile</i> , Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iași, ISBN: 978-973-730-886-3, nr.autori Capitol 5= 8, 22 pagini. (I=22/5*8)	0.55	
		15. Cismaru, I., Coșereanu, C. (2016). <i>Ornamentica mobilei. Concepție și fabricație</i> , Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN 978-606-19-0725-0, 671 pagini (I=671/5*2)	67.1	
		Total: 15 cărți și capitole în cărți de specialitate internaționale/naționale, dintre care 4 ca prim autor. CRITERIU (A 1.1.1.1 + A.1.1.2) ÎNDEPLINIT	TOTAL 289.95 puncte	minim 2, din care 1 ca prim autor
A1	A 1.2.1 Suport didactic manuale, suport de curs	1. Coșereanu, C. (2011). <i>Protecția muncii și protecția împotriva focului</i> , editura: Universitatea Transilvania din Brașov, ISBN: 978-973-598-590-5, 171 pagini. (I=171/8*1)	21.375	-
		2. Coșereanu, C. (2012). <i>Tehnologia mobilei</i> , editura: Universitatea Transilvania din Brașov ISBN: 978-973-598-590-5, 200 pagini. (I=200/8*1)	25	
		Total: 2 suporturi de curs	TOTAL 46.375 p	
	A 1.3 Coordonare program de studii	1. Coordonator program de studii IPL (<i>Ingineria Prelucrării Lemnului</i>) forma de învățământ: zi, Facultatea de Ingineria Lemnului Departament de Prelucrarea Lemnului și Designul Produselor din Lemn, din anul universitar 2012, Decizia nr. 54/ 02.10.2012. (punctaj unic: 15)	15p	-
TOTAL A1 CRITERIU ÎNDEPLINIT			351.325	minim 100
A2	A 2.1.1 Articole in reviste cotate ISI	1. Coșereanu, C., Lăzărescu, C., Curtu, I., Lica, D., Sova, D., Brenci, L.M., Stanciu, M.D. (2010). <i>Research on New Structures to replace Polystyrene used for Thermal Insulation of Buildings</i> . <i>Mase Plastice</i> 47(3), 341 – 345, ISSN 0025-5289. $I = ((25 + 20 * 0)/7) * 2$ http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/COSEREANU%20C.pdf%203%2010.pdf	7.142	
		2. Coșereanu, C., Curtu, I., Lunguleasa, A., Lica, D., Porojan, M., Brenci, L.M., Cismaru, I., Iacob, I. (2009). <i>Influence of Synthetic and Natural Fibers on the Characteristics of Wood-Textile Composites</i> , <i>Materiale Plastice</i> 46(3), 305 – 309, ISSN 0025-5289 $I = ((25 + 20 * 0)/8) * 2$ http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/COSEREANU%20C%203.pdf	6.25	
		3. Coșereanu, C., Budău, G., Lica, D., Lunguleasa, A., Gheorghiu, C.R. (2011). <i>Technological Potential of Reed as Biomass for Briquetting</i> , <i>ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL</i> 10(8), 1127-1132, ISSN 1582-9596. $I = ((25 + 20 * 1.004)/4) * 2$ http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEIJ/pdfs/vol10/no8/30_350_Cosereanu_11.pdf	22.54	

A2	A 2.1.1 Articole în reviste cotate ISI	<p>4. Budău, G., Campean, M., Cosereanu, C., Lica, D. (2011). <i>Reed-plant Biomass - as renewable and low-polluting energy resource</i>. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL 10(8), 1053-1058, ISSN: 1582-9596.</p> <p>$I = ((25 + 20 * 1.004)/4) * 1$</p> <p>http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol10/no8/15_340_Budau_11.pdf</p>	11.27	
		<p>5. Lunguleasa, A., Cosereanu, C., Budau, G., Lica, D. (2014). <i>Contributions To The Curvature Radius And Bending Capacity Of Veneers</i>, WOOD RES-SLOVAKIA 59(5), 843-850, ISSN: 1336-4561. $I = ((25 + 20 * 0.281)/4) * 1$</p> <p>http://www.centrumdp.sk/wr/201405/20140513.pdf</p>	7.655	
		<p>6. Olărescu, C., Campean, M., Ispas, M., Cosereanu, C. (2014). <i>Effect of thermal treatment on some properties of lime wood</i>, EUR J WOOD WOOD PROD 72, 559-562, ISSN: 0018-3768.</p> <p>$I = ((25 + 20 * 1.105)/4) * 1$</p> <p>http://link.springer.com/article/10.1007/s00107-014-0809-5</p>	11.775	
		<p>7. Cosereanu, C., Brenci, L.M., Zeleniuc, O., Fotin, A. (2015). <i>Effect of Particle Size and Geometry on the Performance of Single-layer and Three-layer Particleboard Made from Sunflower Seed Husks</i>, BioResources 10(1), 1127-1136, ISSN: 1930-2126.</p> <p>$I = ((25 + 20 * 1.549)/4) * 2$</p> <p>http://ojs.cnr.ncsu.edu/index.php/BioRes/article/view/BioRes_10_1_1127_Cosereanu_Particle_Size_Geometry_Sunflower</p>	27.990	
		<p>8. Curtu, I., Stanciu, M.D., Cosereanu, C., Ovidiu, V. (2012). <i>Assessment of acoustic properties of biodegradable composite materials with textile inserts</i>, Materiale Plastice 49(1), 68-72, ISSN: 0025-5289.</p> <p>$I = ((25 + 20 * 0.379)/4) * 1$</p> <p>http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/CURTU%20IOAN%201%2012.pdf</p>	8.145	
		Total: 8 articole în reviste cotate ISI	Total	
			102.767p	
	A 2.1.2 Articole indexate ISI Proceedings	<p>1. Boieriu, C., Curtu, I., Timar, M.C., Lica, D. (2008). <i>Quality of Finished Surfaces for Lignin- Cellulose Based Materials</i>, Proceedings of the 19-th International DAAAM Symposium „Intelligent Manufacturing & Automation. Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions”, 0137-0139, ISSN:1726-9679. $I = (25/4) * 2$</p> <p>https://spreadsheets.google.com/pub?key=0Av3ne3G71sICdERIR3FVeDQ5a0VhcXJPehpNZGkySFE&hl=en_GB&output=html</p>	12.50	
		<p>2. Brenci, L.M., Cismaru, I., Cosereanu, C., Curtu, I., Lica D., Fotin, A. (2009). <i>The Influence of the Profiled Milling Parameters to the Quality of the Surface</i>, Proceedings of the 20-th International DAAAM Symposium „Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Theory, Practice and Education”, 0413-0415, ISSN: 1726-9679.</p> <p>$I = (25/6) * 1$</p> <p>https://docs.google.com/spreadsheets/d/10ZhXlyvsB40cz2H5ENIx79g0yDIU5ai4JIYJEJQaw1A/pub?hl=en_GB&output=html</p>	4.166	
		<p>3. Cosereanu, C., Lica, D., Curtu, I., Lunguleasa, A., Cismaru, I., Brenci, L.M., Fotin, A. (2010). <i>Mechanical Testing of Beech Veneer Sandwich Composites</i>, Proceedings of the 7-th International Conference of DAAAM Baltic „INDUSTRIAL ENGINEERING”, Tallinn, Estonia, 417-422, ISSN: 2346-6138.</p> <p>$I = (25/7) * 2$</p> <p>http://innomet.ttu.ee/daaam10/proceedings/PDF/Cosereanu.pdf</p>	7.142	

A2	A 2.1.2 Articole indexate ISI Proceedings	<p>4. Fotin, A., Cismaru, I., Cismaru, M., Cosereanu, C., Brenici, L.M., Curtu, I. (2010). <i>The Tool Influence on the Quality of the Birch Wood Straight Milled Surfaces</i>, Proceedings of the 7-th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, Tallinn, Estonia, 269-274, ISSN: 2346-6138.</p> <p>$I = (25/6) * 1$</p> <p>http://innomet.ttu.ee/daaam10/proceedings/PDF/Fotin.pdf</p>	4.166	
		<p>5. Cismaru, I., Brenici, L.M., Cosereanu, C. (2011). <i>Permanent testing of the processing accuracy – a basic component of technological management</i>, Proceedings of the 7th International Conference Management of Technological Changes MTC, 565-568, ISSN: 2049-1077.</p> <p>$I = (25/3) * 1$</p> <p>http://www.cetex.tuiasi.ro/mtc2011/doc/Program_MTC_2011_Preliminary.pdf</p>	8.333	
		<p>6. Lunguleasa, A., Cosereanu, C., Lica, D. (2009). <i>Method for determining the specific area of chips</i>, Proceedings of the 1st International Conference on Manufacturing Engineering, Quality and Production Systems (MEQAPS 09) (Volume II), 81-84, ISSN: 1790-2769.</p> <p>$I = (25/3) * 1$</p> <p>http://www.wseas.us/books/2009/brasov/MEQAPS2.pdf</p>	8.333	
		Total: 6 articole indexate ISI Proceedings	Total 44.64 p	
		Total: 14 articole în reviste cotate ISI și ISI Proceedings		
		CRITERIU (A 2.1.1+A 2.1.2) ÎNDEPLINIT		<i>minim 6</i>
	A 2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale	<p>1. Diaconu, C.P., Stanciu, M.D., Curtu, I., Doșa, A., Grosaru, F.A., Coșereanu, C. (2014). <i>Modern Building Structures Used for Military Purposes</i>, Journal of Defense Resources, 117-122, ISSN: 2068-9403.</p> <p>$I = (15/6) * 1$</p> <p>http://journal.dresmara.ro/issues/volume5_issue1/15_diaconu_stanciu_curtu_dosa_grosaru_cosereanu.pdf</p>	2.5	
		<p>2. Coșereanu, C., Cismaru, I. (2014). <i>Complex Ornament Machining Process on a CNC Router</i>, Pro Ligno, vol. 10, nr. 1, BDI: CABI, 22-30, ISSN: 2069-7430.</p> <p>$I = (15/2) * 2$</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2014/1/cosereanu_final.pdf</p>	15	
		<p>3. Coșereanu, C., Lica, D. (2014). <i>Wood - Plastic Composites from Waste Materials Resulted in the Furniture Manufacturing Process</i>, Pro Ligno, vol. 10, nr. 2, 26-33, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430;</p> <p>$I = (15/2) * 2$</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2014/2/cosereanu.pdf</p>	15	

A2	A 2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale	<p>4. Lica, D., Coșereanu, C. (2014). <i>Investigation on the Properties of Pedunculate Oak Wood Affected by Oak Decline</i>, Pro Ligno, vol. 10, nr. 4, 69-78, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/2) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2014/4/lica.pdf</p>	7.50	
		<p>5. Coșereanu, C., Lica, D., Curtu, I., Stanciu, M.D. (2014). <i>Water Resistance of Wood - Plastic Composites Made from Waste Materials Resulted in the Furniture Manufacturing Process</i>, Pro Ligno, vol. 10, nr. 4, 35-39, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/4) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2014/4/cosereanu.pdf</p>	7.5	
		<p>6. Coșereanu, C., Lazarescu, C. (2013). <i>Determination of the Water Resistance of the Wood Textile Reinforced Composites</i>, Pro Ligno, vol. 9, nr.4, 477-482, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/2) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2013/4/Cosereanu_final.pdf</p>	15	
		<p>7. Brenci, L.M., Coșereanu, C., Cismaru, I., Fotin, A., Pop, M. (2013). <i>New Composite Structures Designed for Building Acoustic Insulation</i>, ProLigno, vol.9, nr.4, 483-490, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/5) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2013/4/Brenci_final.pdf</p>	3	
		<p>8. Fotin, A., Coșereanu, C., Brenci, M.L. (2013). <i>Assessment of the final quality of the sanded surfaces in case of birch wood</i>. Pro Ligno, vol. 9, nr.3,13-25, BDI: CABI, ISSN:2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2013/3/brenci_full.pdf</p>	5	
		<p>9. Brenci, M.L., Coșereanu, C., Fotin, A., Vasilache, A. (2013). <i>Research on the thermal conductivity of composites made of ecological fibers</i>, ProLigno, vol. 9, nr.3, 34-41, BDI: CABI; ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/4) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/ro/articles/2013/3/fotin_full.pdf</p>	3.75	
		<p>10. Brenci, L.M., Coșereanu, C., Cismaru, I., Fotin, A. (2012). <i>Research on the Behaviour of MDF Door Frames After Immersion in Water</i>, Pro Ligno, vol. 8, nr. 2, 80-88, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/4) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2012/2/brenci_full.pdf</p>	3.75	
		<p>11. Coșereanu, C., Lazarescu, C., Olarescu, C., Laurenzi, W. (2012). <i>Ecological Solutions for Low Energy Building Walls</i>, Pro Ligno, vol. 8, nr. 1, 28-34, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/4) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2012/1/cosereanu_full.pdf</p>	7.5	
		<p>12. Lica, D., Coșereanu, C., Budău, G., Lunguleasa, A. (2012). <i>Characteristics of Reed Briquettes – Biomass Renewable Resource of the Danube Delta</i>, Pro Ligno, vol. 8, nr. 1, 44-51, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430, I= (15/4) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2012/1/lica_full.pdf</p>	3.75	

A2	A 2.2 Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale	<p>13. Olărescu, C, Coșoreanu, C. (2011). <i>Research on the Thermal Insulation Potential of Some Composites Made of Biodegradable Materials</i>, Pro Ligno, vol. 7, nr. 3, 54-58, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/2) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2011/3/cosoreanu_full.pdf</p>	7.5	
		<p>14. Brenci, L.M., Cismaru, I. Cosoreanu, C. (2011). <i>Experimental Research upon the Quality of the Sanded Surfaces of Some Decorative Composite Panels</i>, Pro Ligno, vol. 7, nr. 2, 21-29, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2011/2/brenci_full.pdf</p>	5	
		<p>15. Coșoreanu, C., Lica, D., Lunguleasa, A., (2015). <i>Investigation on the quality of briquettes made from rarely used wood species, agro-wastes and forest biomass</i>, Pro Ligno, vol. 11, nr. 1, 32-39, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2015/1/cosoreanu.pdf</p>	10	
		<p>16. Brenci, L., Cismaru, I., Boieriu, C., (2008). <i>The roughness of wood surfaces interpreted through two measuring methods</i>, Pro Ligno, vol. 4, nr. 3, BDI: Google Scholar, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2008/3/paper6.htm</p>	5	
		<p>17. Boieriu, C., Cismaru, I., Brenci, L. (2008). <i>Testarea preciziei de prelucrare in Industria lemnului. Partea a 2-a. Posibilitati de testare CADESQ</i>, Pro Ligno, vol. 4, nr. 1, BDI: Google Scholar, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2008/1/paper6.htm</p>	10	
		<p>18. Coșoreanu, C. Brenci, L, Lica, D. (2009). <i>Testing the Flatness of Some Composite Panels Designed for Furniture Manufacturing</i>, PRO LIGNO Vol. 5, nr. 1, BDI: Google Scholar, ISSN:2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 2</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2009/1/paper3.htm</p>	10	
		<p>19. Lica, D., Cosoreanu, C. (2009). <i>Influence of the Pathological Drying of Pedunculate Oak Wood (<i>Quercus robur</i> L.) Upon Its Structure</i>, Pro Ligno, vol. 5, nr. 1, BDI: Google Scholar , ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/2) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2009/1/paper4.htm</p>	7.5	
		<p>20. Lunguleasa, A., Budău, G, Cosoreanu, C. (2010). <i>Density And Compression Strength Of Beech And Spruce Briquettes</i>, Pro Ligno, vol. 6, nr. 3, BDI: Google Scholar, ISSN: 2069-7430.</p> <p>I= (15/3) * 1</p> <p>http://www.proligno.ro/en/articles/2010/3/paper7.htm</p>	5	

	<p>21. Cosereanu, C., Buhu, L., Avram, D., Racu, C., Iacob, I., Buhu, A. (2010). <i>Conceptual Models of Textile Reinforced Biodegradable Composites Used in Ambient Products</i>, p.318-322 Singipedia/ Unitech 10 Gabrovo - International Scientific Conference, 19-20 November, BDI: Google Scholar.</p> <p>I= (15/6) * 2</p> <p>https://scholar.google.ro/scholar?start=60&q=Cosereanu+C&hl=en&as_sdt=0.5</p>	5	
	<p>22. Stanciu, M.D., Curtu, I., Cosereanu, C., Lica, D. (2015). <i>Soundproofing Performance Evaluation of Panels Made of Fibers of Acrylonitrile Butadiene Styrene Copolymer (ABS)</i> Procedia Technology vol. 19, 8th International Conference Interdisciplinarity in Engineering, INTER-ENG 2014, 9-10 October 2014, Târgu Mures, BDI: Google Scholar, ISSN: 2212-0173.</p> <p>I= (15/4) * 1</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212017315000390</p>	3.75	
	<p>23. Coșereanu, C., Cismaru, I., Brenici, L. (2012). <i>Study on the quality of the surface in case of mixed wood panels</i>, Scientific Research & Education in the Air Force-AFASES 1; BDI: Google Scholar, ISSN: 2247-3173.</p> <p>I= (15/3) * 2</p> <p>http://www.afahc.ro/ro/afases/2012/eng/4.2/Cosereanu_Cismaru_Brenici.pdf</p>	10	
	<p>24. Brenici, L.M., Coșereanu, C., Fotin, A. (2012). <i>Experimental research concerning the wear of the milling edges upon the quality of wood surfaces</i>, Scientific Research & Education in the Air Force-AFASES 1, BDI: Google Scholar, ISSN: 2247-3173.</p> <p>I= (15/3) * 1</p> <p>http://www.afahc.ro/ro/afases/2012/eng/4.2/Brenici_Cosereanu_Fotin.pdf</p>	5	
	<p>25. Stanciu, M.D., Curtu, I., Cosereanu, C., Vasile, O., Olărescu, C. (2011). <i>Evaluation of Absorption Coefficient of Biodegradable Composite Materials with Textile Inserts</i>, Romanian Journal of Acoustics & Vibration 8 (2), BDI: Google Scholar, ISSN: 1584-7284.</p> <p>I= (15/5) * 1</p> <p>http://www.sra.ro/Arhiva/2011/nr2/5.Stanciu.pdf</p>	3	
	<p>26. Stanciu, M.D., Curtu, I., Coșereanu, C., Itu, C. (2009). <i>New concept about stiffness of guitar soundboard based on golden section numbers</i>, 3th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT, Hammamet, Tunisia, BDI: Google Scholar, ISSN: 1840-4944.</p> <p>I= (15/4) * 1</p> <p>http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2009/143-TMT09-204.pdf</p>	3.75	
	<p>27. Fotin, A., Cismaru, I., Matyas, Marthy, Brenici, L., Cosereanu, C. (2011). <i>Experimental research concerning the power consumption during the sanding process of birch wood</i> revista: International conference of scientific paper, AFASES 2011, 26-28 mai, Brașov, BDI: Google Scholar, ISSN: 2247-3173. I= (15/5) * 1</p> <p>http://213.177.9.66/ro/afases/2011/eng/4.2/FOTIN_Cismaru_Marthy_Brenici_Cosereanu.pdf</p>	3	

A2	A 2.2 Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale	<p>28. Stanciu, M.D., Curtu, I., Terciu, O., Savin, A., Cosereanu, C. (2011) <i>Evaluation of acoustic attenuation of composite wood panel through nondestructive test</i>, Annals of DAAAM for 2011 & Proceedings of the 22-nd International DAAAM Symposium, Volume 22, No. 1, BDI: Google Scholar, ISSN: 1726-9679.</p> <p>$I = (15/5) * 1$</p> <p>http://www.researchgate.net/publication/263363878_EVALUATION_OF_ACOUSTIC_ATTENUATION_OF_COMPOSITE_WOOD_PANEL_THROUGH_NONDESTRUCTIVE_TEST</p>	3	
		<p>29. Boieriu, C., Lica, D., Fotin, A. (2006). <i>Aspects regarding the deformation of the lignin-cellulose based panels in aggressive environment</i>, 10th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2006, Barcelona-Lloret de Mar, Spain, 11-15 September, BDI: Google Scholar, ISSN: 1840-4944.</p> <p>$I = (15/3) * 2$</p> <p>http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2006/272-TMT06-154.pdf</p>	10	
		<p>30. Boieriu, C., Curtu, I., Lica, D. (2008). <i>Use of small sized hardwood to design new composite panels</i>, 12th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2008, Istanbul, Turkey, 26-30 August, BDI: Google Scholar, ISSN: 1840-4944.</p> <p>$I = (15/3) * 2$</p> <p>http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2008/202-TMT08-015.pdf</p>	10	
		<p>31. Boieriu, C., Curtu, I., Popoi, A. (2006). <i>Experimental Research On The Influence Of The Wood Species Type On The Deformation Of Lignin-Cellulose Based Panels</i> revista:10th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT Barcelona-Lloret de Mar, Spain, 11-15 September, 2006.</p> <p>$I = (15/3) * 2$</p> <p>http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2006/283-TMT06-153.pdf</p>	10	
		<p>32. Stanciu, M.D., Curtu, I., Cosereanu, C., Lica, D., Nastac, S. (2012). <i>Research regarding acoustical properties of recycled composites</i>, Proceedings of 8th International DAAAM Baltic Conference "Industrial Engineering", BDI: Google Scholar, ISSN: 2346-6138.</p> <p>$I = (15/5) * 1$</p> <p>http://innomet.ttu.ee/daaam_publications/2012/Stanciu.pdf</p>	3	
		<p>33. Boieriu, C., Botiș, M., Lica, D. (2006). <i>The influence of the lamella width on the stiffness of the lignin-cellulose based panels</i>, (2006) Proceedings of the 10th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT, Barcelona-Lloret de Mar, Spain, 11-15 September, BDI: Google Scholar, ISSN: 1840-4944.</p> <p>$I = (15/3) * 2$</p> <p>http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2006/281-TMT06-152.pdf</p>	10	

A2	A 2.2 Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale	34. Boieriu, C., Curtu, I., Lica, D., Popoi, A., Stanciu, M.D. (2007). <i>Theoretical Research on the Influence of the Interface Wood-Adhesive on the Stiffness of the Composite Panels Made of Wood Lamellas</i> Experimental Analysis of Nano and Engineering Materials and Structures, BDI: SpringerLink. I= (15/5) * 2 http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4020-6239-1_62	6	
		35. Lica, D., Curtu, I., Boieriu, C. (2008). <i>Product development through finite element method</i> revista:12th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT, Istanbul, Turkey, 26-30 August, BDI: Google Scholar, ISSN: 1840-4944. I= (15/3) * 1 http://www.tmt.unze.ba/zbornik/TMT2008/201-TMT08-016.pdf	5	
		36. Curtu, I., Dates, R.N., Stanciu, M.D., Coşereanu, C. (2013). <i>Modeling rheological behavior of the bolted joints used in wood constructions</i> , Pro Ligno, vol. 9, nr.4, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430. I= (15/4) * 1 http://www.proligno.ro/en/articles/2013/4/Curtu_final.pdf	3.75	
		37. Olărescu, C., Câmpcean, M., Coşereanu, C. (2015). <i>Thermal conductivity of solid wood panels made from heat-treated spruce and lime wood strips</i> , Pro Ligno, vol. 11, nr.4, BDI: CABI, ISSN: 2069-7430 I= (15/3) * 1 http://www.proligno.ro/ro/articles/2015/4/Olarescu_final.pdf	5	
		38. Lunguleasa, A., Coşereanu, C., Spîrchez, G.C., Dobrev, T. (2016). <i>Calorific Properties of Wastes from Some Exotic Wood Species</i> ,Pro Ligno, vol. 12, nr. 1, BDI: CABI, ISSN:2069-7430. I= (15/4) * 1 http://www.proligno.ro/en/articles/2016/201601.htm	3.75	
		Total: 38 Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale CRITERIUL A 2.2. INDEPLINIT	Total 252.25 p.	Minim 15
	A 2.3.2 Brevete de inventie, tehnologii si produse omologate nationale	(2012) <i>Manufacturing method of ECOLOGICAL PLYWOOD comprises three technical veneer layers</i> , nr. B:RO127158-A0, nr. autori: 9 I= (30/9) http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?colName=DIIDW&recordID=2012E88124&page=1&qid=2&log_event=yes&viewType=fullRecord&SID=N1Ovxm4jimPrDq8LCw5&product=UA&doc=8&search_mode=GeneralSearch	3.33	
(2012) <i>Low, medium and high density thermally insulating composite boards for the construction field and process for carrying out the same</i> nr. B:RO127189-A0, nr. autori:9 I= (30/9) http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?colName=DIIDW&recordID=2012E88067&page=1&qid=2&log_event=yes&viewType=fullRecord&SID=N1Ovxm4jimPrDq8LCw5&product=UA&doc=9&search_mode=GeneralSearch		3.33		
Total: 2 brevete de inventie		6.66 p.		

A2	A 2.4.1.1 Granturi/proiecte internaționale ca director	Grant ERASMUS+ PROGRAMME, KA2 - Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices, Strategic Partnerships for vocational education and training Project “ <i>Novel learning approach for ERGOnomic principles for deSIGNers working in the upholstery and sleep sectors by using Virtual Reality</i> ” - <i>ERGOSIGN</i> - 2015-1-RO01-KA202-015091, valoare grant: 127.905 Euro. I= 20*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	40	
		Total: 1 contract internațional în calitate de director	40	
	A 2.4.1.2 Granturi/proiecte naționale ca director	Grant PNCD12 – Parteneriate, tip PC, <i>Compozite (bio)degradabile cu inserții textile pentru produse ambientale ecologice-BIOCOMPTEXT</i> Valoare grant: 400.000 RON finantator: UEFISCDI nr. 72-200/ 2008 perioada: 2008-2011; I= 10*3 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	30	
		<i>Proiectare de mobilier inovativ din lemn masiv cu finisaje bio/ecologice și proiectarea infrastructurii de producție</i> . Valoare grant: 49.822 RON; finantator: BIOMOBILA SRL nr. 4917/28.04.2015 perioada: 1an (2015). I= 10*1 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	10	
		Total: 2 contracte naționale în calitate de director	40	
		Total: 3 contracte în calitate de director CRITERIUL A 2.4.1 INDEPLINIT	80p	minim 2
	A 2.4.2.2. Granturi/proiecte naționale ca membru in echipa	1. Contract CEEX nr.168/10.08.2006 – modulul IV – <i>Laborator de Testare a Preciziei de Fabricatie in Industria Lemnului</i> , director prof.dr.ing. Ivan CISMARU. Valoare 793.095 RON. perioada: 2006-2008, finantator: UEFISCDI nr.ctr.: 168/10.08.2006, ani desfășurare: 3 I= 2*3 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	6	
		2. Contract de cercetare CNCIS - PLATFORMĂ de cercetare RENASTIL - <i>Tehnologii noi, neconvenționale și transfer de tehnologii în Industria Lemnului</i> . Proiect câștigat în competiția “Platforme / laboratoare de formare și cercetare interdisciplinară”. Denumirea platformei: <i>Platformă de dezvoltare sustenabilă a resurselor naturale, prin biotehnologii și procese ecologice în agroturism, silvicultura, ani desfășurare: 3</i> I= 2*3 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	6	
		3. Contract CEEX, modul IV, <i>Laborator de cercetare - testare a calității mobilierului și certificare a conformității produselor din lemn, aliniat la normele europene</i> perioada:2006-2008, finantator: Ministerul Educatiei si Cercetarii, Contr. nr. 195/10.08.2006, valoare 795.000 lei ani desfasurare: 3. I= 2*3 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	6	

A2		4. Grant CNCISIS cod 397/2006- <i>Fenomene nanotehnologice la compozitele anizotrope realizate din lamele din lemn de diferite specii, destinate utilizărilor industriale (transporturi, construcții, industria lemnului, etc.),</i> valoare 104.000 RON. perioada: 2006-2007, finantator: Ministerul Educatiei si Cercetarii, nr.ctr. 397/2006 ani desfasurare:2. I= 2*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	4	
		5. Proiect CNCISIS tip CC <i>Centrul de cercetare stiintifica prelucrarea lemnului Braşov (CCSPL)</i> perioada: 2002-2010 finantator: Guvernul Romaniei, nr.ctr.: CC-45-B/14.05.2002, ani desfasurare: 8. I= 8*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	16	
		6. <i>Creşterea capacităţii de integrare pe piaţa muncii a studenţilor şi absolvenţilor prin consiliere şi plasamente practice -</i> POSDRU/160/2.1/S/133020 perioada: 2014-2015 finantator: Ministerul Fondurilor Europene, nr. ctr.: POSDRU/160/2.1/S/133020, ani desfasurare: 2. I= 2*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	4	
		Contract de cercetare stiintifica 5485/18.05.2016 (2016), finantator: SC NORDARIN PRODCOM SRL, ani de desfăşurare: 1 I= 1*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	2	
		Contract de cercetare ştiinţifică nr. 8748/24.07.2015, perioada 2015-2016, finanţator: S.C. Holzindustrie Schweighofer BACO S.R.L.: <i>Cercetări privind îmbunătăţirea tehnologiei şi realizarea de produse cu performanţe funcţionale îmbunătăţite pentru S.C. Holzindustrie Schweighofer BACO S.R.L.</i> I= 1*2 http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv	2	
		Total: 7 granturi şi contracte naţionale ca membru în echipă	Total 46 p.	
TOTAL A2			532.32 p.	minim 260
CRITERIU ÎNDEPLINIT				
A3	A 3.1.1. Citări în reviste ISI	Titlu citat: <i>Effect of thermal treatment on some properties of lime wood</i> ISSN citat: 0018-3768, nr. citari ISI: 5; nr. autori articol citat: 4 I=(5 * 10/ 4)	12.5	
		Titlu citat: <i>Effect of Particle Size, Geometry and Adhesive Ratio on the Performance of Single-layer and Three-layer Particleboard Made from Sunflower Seed Husks</i> , ISSN citat: 1930-2126, nr. citari ISI: 3; nr. autori articol citat: 4 I=(3 * 10/ 4)	7.5	
		Titlu citat: <i>Determination of the water resistance of the wood-textile reinforced composites</i> , ISSN citat: 2069-7430, nr. citari ISI: 2 nr. autori articol citat: 2 I=(2 * 10/ 2)	10	

		Titlu citat: <i>Research on New Structures to Replace Polystyrene used for Thermal Insulation of Buildings</i> , ISSN citat: 0025-5289, nr. citari ISI: 3 , nr. autori articol citat: 7 $I = (3 * 10 / 7)$	4.285	
		Titlu citat: <i>Reed - plant biomass - as renewable and low-polluting energy resource</i> issn citat: 1582-9596 nr. citari ISI: 1 , nr. autori articol citat: 4 $I = (1 * 10 / 4)$	2.5	
		Titlu citat: <i>Technological potential of reed as biomass for briquetting</i> ISSN citat: 1582-9596, nr. citari ISI: 1 , nr. autori articol citat: 5 $I = (1 * 10 / 5)$	2	
		Titlu citat: <i>Ecological solutions for low energy building walls</i> . ISSN citat: 2069-7430, nr. citari în ISI: 2 , nr. autori articol citat: 4 $I = (2 * 10 / 4)$	5	
		Titlucitat: <i>Mechanical testing of beech veneer sandwich composites</i> . ISSN citat: 978-9985-59-982-2, nr. citări în ISI: 1 , nr. autori articol citat: 7. $I = (1 * 10 / 7)$	1.428	
		Total: 18 citări în reviste ISI	45.213p	
A3	A 3.1.2. Citări în reviste BDI	Titlu citat: <i>Research on New Structures to Replace Polystyrene used for Thermal Insulation of Buildings</i> , ISSN citat: 0025-5289, nr. citari în BDI: 1 , nr. autori articol citat: 7 $I = (1 * 5 / 7)$	0.714	
		Titlu citat: <i>Research regarding acoustical properties of recycled composites</i> , ISSN citat: 2346-6138, nr. citari în BDI: 1 , nr. autori articol citat: 5 $I = (4 * 5 / 5)$	4	
		Titlu citat: <i>Experimental research concerning the power consumption during the sanding process of birch wood</i> , ISSN citat: 2247-3173, nr. citari în BDI: 1 ; nr. autori articol citat: 5 $I = (1 * 5 / 5)$	1	
		Titlu citat: <i>Civilizatia la romani</i> , ISBN citat: ISBN 978-973-598-684-1, nr. citari BDI: 1 , nr. autori articol citat: 2 $I = (1 * 5 / 2)$	2.5	
		Titlu citat: <i>Evaluation of acoustic attenuation of composite wood panel through nondestructive test</i> , ISSN citat: 1726-9679, nr. citari BDI: 2 , nr. autori articol citat: 5 $I = (2 * 5 / 5)$	2	
		Titlu citat: <i>The influence of the profiled milling parameters to the quality of the surface</i> , ISSN citat: 1726-9679, nr. citari BDI: 2 , nr. autori articol citat: 6 $I = (2 * 5 / 6)$	1.667	
		Titlu citat: <i>Influence of Synthetic and Natural Fibers on the Characteristics of Wood Textile Composites</i> , ISSN citat: 0025-5289, nr. citari BDI: 4 , nr. autori articol citat: 8 $I = (5 * 5 / 8)$	3.125	

A3		Titlu citat: <i>Assessment of Acoustic Properties of Biodegradable Composite Materials with Textile Inserts</i> , ISSN citat: 0025-5289, nr. citari BDI: 7 , nr. autori articol citat: 4 $I = (7 * 5 / 4)$	8.75	
		Titlu citat: <i>Mechanical Testing of beech veneer sandwich composites</i> , ISSN citat: 2346-6138, nr. citari BDI: 1 , nr. autori articol citat: 7 $I = (1 * 5 / 7)$	0.714	
		Titlu citat: <i>Modeling rheological behavior of the bolted joints used in wood constructions</i> , ISSN citat: 2069-7430, nr. citari BDI: 1 , nr. autori articol citat: 4 $I = (1 * 5 / 4)$	1.25	
		Titlu citat: <i>Rugozitatea suprafețelor lemnoase interpretată prin utilizarea a două metode de măsurare</i> , ISSN citat: 2069-7430, nr. citari BDI: 1 , nr. autori articol citat: 3 $I = (1 * 5 / 3)$	1.666	
		Total: 26 citări în reviste BDI	TOTAL 27.385 p.	
	A 3.3. Membru în colectivele de redacție, editrice, organizator de	Membru în colectivul de redacție al revistei PRO LIGNO, ISSN: 2069-7430, revistă BDI http://www.proligno.ro/en/	10	
		Recenzor al revistei PRO LIGNO, ISSN: 2069-7430, revistă BDI http://www.proligno.ro/en/	10	
		Membru în comitetul de organizare al Conferinței internaționale a AOSR "Eco-economia și dezvoltarea durabilă", ISSN: 9789-7301	5	
		Membru în Comitetul științific al conferinței 4th International Proficiency Testing Conference ISSN: 2066-737X http://www.pt-conf.org/2013.php/steering-committee/	5	
		Total criteriu A 3.3.	Total 30 p.	
TOTAL A3 CRITERIU ÎNDEPLINIT			102.60 p.	<i>minim 40</i>

Data: 21.07.2016

Director de departament,

Prof.dr.ing. Mihaela CÂMPEAN



Candidat,

Conf.dr.ing. Camelia COȘEREANU

