

FIȘA DE ÎNTOCMIRE A STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE

COMISIA INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
DOMENIUL INGINERIE FORESTIERĂ

Sef lucr. univ. dr. ing. Alin M. OLĂRESCU

Domeniul activităților	Tipul activității	Categorii	Subcategorii	Indicatori	Descriere	Punctaj
A.1. Activitatea didactică și profesională	Cărți și capitole în cărți de specialitate	Cărți cu ISBN / capitole ca autor	Internaționale	Nr. Pagini/(2*nr. Autori)	GRONEGGER, TH., CIONCA, M., MARCU – LAPADAT, M., OLĂRESCU, A. M. 2014. Inside outside in-between I/II Working with a village. New Design University Press, Sankt Pölten, Austria, 215 pp., ISBN 978 – 3 – 9503515 – 1 – 4.	26,8750
					CIONCA M., GRONEGGER, TH., TIMAR, M. C., OLĂRESCU, A. M. , GURĂU, L., KENCHTL, C., LAPADAT MARCU, M., 2012. Window and Wall. Inside, Outside / Insight. New Design University Press, Sankt Pölten, Austria, Rumänisches Kulturinstitut Wien, 148 pp., ISBN 978 – 3 – 9503515 – 0 – 7.	10,5710
			Naționale	Nr. Pagini/(2*nr. Autori)	OLĂRESCU, A. M., 2016. Sisteme portabile pentru prelucrarea lemnului. Editura Universității Transilvania din Brașov. Brașov, 159 pp., ISBN 978 – 606 – 19 – 0798 – 4.	31,800
					OLĂRESCU, A. M., 2016. Eco-design de produs. Vol. II. Editura Universității Transilvania din Brașov. Brașov, 124 pp., ISBN 978-973-598-707-7 (general) ISBN 978 – 606 – 19 – 0799 – 1 (vol. II).	24,800
					OLĂRESCU, A. M., 2012. Tradiția spațiului rural construit. Argeș și Muscel. Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov 262 pp., ISBN 978 - 606 – 19 – 0046 – 6.	51,400
					OLĂRESCU, A. M., 2010. <i>Eco-design de produs, Vol. I.</i> Editura	24,800

					Universității Transilvania din Brașov, 130 pp., ISBN 978-973-598-707-7 (general) ISBN 978 – 973 – 598 – 708 – 4 (Volumul I).	
					OLĂRESCU, A. M., 2009. <i>Valorificarea sustenabilă a lemnului din crengi</i> . Editura Universității Transilvania din Brașov, 289 pp., ISBN 978-973-598-534-9.	56,400
					OLĂRESCU, A. M., 2007. <i>Lemnul din crengi. Structură, proprietăți și mod de valorificare</i> , Editura Universității Transilvania din Brașov, 250 pp., ISBN 978-973-598-157-0.	50,00
					CIONCA, M., OLĂRESCU, A., GURĂU, L., 2008. <i>Branch wood Eco-IQ</i> . Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov, 158 pp. ISBN 978-973-598-377-2.	10,5330
					CIONCA, M., GURĂU, L., BĂDESCU, LOREDANA ANNE-MARIE, OLĂRESCU, A., ZELENIU, O., 2008. <i>Branchwood for eco-design</i> . Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov, 138 pp. ISBN 978-973-558-376-5.	5,5200
		Cărți / capitole de cărți/ ca editor / coordonator	Internaționale	Nr. Pagini/(3*nr. Autori)	GRONEGGER, TH., CIONCA, M., MARCU – LAPADAT, M., OLĂRESCU, A. M. 2014. Inside outside in-between I/II Working with a village. New Design University Press, Sankt Pölten, Austria, 215 pp., ISBN 978 – 3 – 9503515 – 1 – 4.	17,9160
Total punctaj A1. Activitatea didactică și profesională						310,65
A.2. Activitatea de cercetare	Articole cotate ISI	Articole in reviste cotate ISI		(20+25*factor de impact)/nr autori*CP	OLĂRESCU, A. M., CIONCA, M., GURĂU, L., 2016. Physical and mechanical properties of wood from thin logs of <i>Quercus petraea</i> spp. În <i>Environmental Engineering and Management Journal</i> , "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, December 2016, Vol. 15, No.12, pp. 2695-2702, ISSN: 1582-9596. F.i. 1.008	36,773
					OLĂRESCU, C.M., CÂMPEAN, M., OLĂRESCU, A. 2014. Dimensional Stabilization Of Wood Originating From Small - Diameter Trees Through Heat Treatment. În <i>BioResources</i> 9(3):4844-4861, ISSN 1930 - 2126. F.i. 1.549	18,660

					GURĂU, L., CIONCA, M., TIMAR, C., OLĂRESCU, A., 2009. Compression strength of branch wood as alternative eco-material to stem wood. In <i>Environmental Engineering and Management Journal</i> , "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, July/August 2009, Vol.8, No.4, pp. 685-690, ISSN: 1582-9596. F.i. 0.885	10,7650
		Article indexate ISI Proceedings		(25/nr.autori)*CP	OLĂRESCU, A., BĂDESCU, L.A.M., (2008) <i>Bonding quality of panels made of crosscut softwood branches</i> , In Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM symposium, Editor Branko Katalinic, Vol. 19, No 1, pp. 0985 – 0986, ISSN 1726-9679, ISBN 978-3-901509-68-1.	25,0000
					OLĂRESCU, A., CIONCA, M., GURĂU, L., BĂDESCU, L. A. M., 2009. Flatness of Eco-panels Made of Crosscut Softwood Branches. In Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium, Editor Branko Katalinic, Vol. 20, No 1, pp. 0611 – 0612, Published by DAAAM International, Viena, Austria, ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726 – 9679.	12,5000
					GURĂU, L., CIONCA, M., OLĂRESCU, A., ZELENICU, O., 2008. <i>New method to objectively evaluate the effect of sanding on wood surfaces</i> , In Proceeding of First International Scientific Conference Wood Processing and Furniture Production in South East and Central Europe: Innovation and Competitiveness 2008, June 25 – 27, Faculty of Forestry, Belgrade University, Belgrade, Serbia, pp. 55 – 64, ISBN 978-86-7299-149-9.	6,2500
					GURĂU, L., CIONCA, M., TIMAR, C., OLĂRESCU, A., 2009. Quality Evaluation of Sanded Fir Branch Panels with Longitudinal and Crosscut Grain. In <i>Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium</i> , Editor Branko Katalinic, Vol. 20, No 1, pp. 0535 – 0536, Published by DAAAM International, Viena, Austria, ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726 – 9679.	6,2500

Article indexate BDI				(15/nr.autori)*CP	OLĂRESCU, A., Barthă, B., Deák, A., 2015. Material utilisation patterns in historical - social context regarding the rural built environment of the Subcarpathian area, Romania. In ProLigno, Vol. 11, No. 4, pp. 580 – 587, ISSN – L 1841 – 4737, ISSN Online 2069 – 7430, www.proligno.ro .	10,0000
					OLĂRESCU, A. M., CIONCA M., 2012. MOE and MOR of solid wood panel made of timber provided by thin ($D_{max}=16$ cm) <i>Quercus petraea</i> spp. Matt. Liebl. tree. In Proceeding of the 4th International Conference Advanced Composite Material Engineering COMAT 2012, DERC Publishing House, Tewksbury (Boston), Massachusetts, U. S. A. pp. 47 – 52, ISBN -13 : 978-0981730059, ISBN -10: 0981730051.	15,0000
					OLĂRESCU, A. M., 2012. Evoluția gospodăriei rurale de pe Valea Vâlsanului, Județul Argeș. În: NOEMA, Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii al Academiei Române, Vol. XI, Editura Mega, Cluj – Napoca, pp. 331 – 341, ISSN 1841 – 9832.	30,000
					OLĂRESCU, A. M., CIONCA, M., BĂDESCU, L. A. M., 2013. Influence of heat treatments on the MOR and MOE of panels made from thin ($d_{max}=160$ mm) sessile oak (<i>Quercus petraea</i> spp. Matt. Liebl.) trees. In <i>Pro Ligno</i> , Vol. 9, Nr. 4, Brașov, pp. 709 – 714, Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 – 4737, www.proligno.ro .	10,000
					OLĂRESCU, A. M., CÂMPEAN, M., GURĂU, L., 2011. Effect of Heat Treatment Upon Dimensional Stability, MOE and MOR of Thin ($D_{max}=16$ cm) Sessile Oak Wood. In <i>Pro Ligno</i> , Vol. 7, Nr. 3, Brașov, pp. 29 – 38, Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 – 4737.	10,000
					DEÁK, A., CIONCA, M., POROJAN, M., OLĂRESCU, A., 2015. Recycling recovered wood-based materials. flatness, MOR and MOE of panels made from recovered wooden based materials. In ProLigno, Vol. 11, No. 4, pp. 173 – 180, ISSN – L 1841 – 4737, ISSN Online 2069 – 7430, www.proligno.ro .	3,7500

				MUSCU, I., OLĂRESCU, A., 2011. Form Developing Process for Storage Furniture Design. In: Annals of DAAAM for 2011 & Proceedings of the 22nd International DAAAM Symposium, ISBN 978 – 3 – 901509 – 83 – 3, ISSN 1726 – 9679, pp. 1529 – 1530, Editor Branki Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria.	7,5000
				GURAU, L, CÂMPEAN, M., OLĂRESCU, A., POROJAN, M., MARTON, N., 2012. The Effect of the Heat Treatment of Sessile Oak (Quercus petrea L.)from Young Trees on the Properties of Panels with Transversal Grain. In <i>Pro Ligno</i> , Vol. 8, Nr. 2, Braşov, pp. 53 – 67, Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 – 4737.	3,0000
				CÂMPEAN, M., GURĂU, L., OLĂRESCU, A., 2011. Effect of heat treatment upon dimensional stability and static bending of sessile oak wood. In <i>Pro Ligno</i> , Vol. 7, Nr. 2, Braşov, pp. 46 – 55, Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 - 4737.	5,000
				GURĂU L., TIMAR M.C., POROJAN M., OLĂRESCU A., 2010. Microscopic Characterization of Four Exotic species for Historic Furniture Conservation. Bulletin of the <i>Transilvania</i> University of Braşov, Series II , Vol. 3 (52)–2010 : 123-130	3,7500
				GURĂU L., TIMAR M.C., CIONCA M., OLĂRESCU A., DUMITRAŞCU R., 2010. An Objective Method to Analyse some Microscopic Characteristics of Two Secondary Beech Wood Resources. <i>ProLigno</i> , Vol. 6, No. 1: 35-45 Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 - 4737	3,0000
				TIMAR, M. C., GURĂU, L., BELDEAN, E., OLĂRESCU, A., POROJAN, M., 2009. Conservation of cultural heritage – a scientific approach. In <i>ProLigno</i> , Vol. 5, Nr. 4, Braşov, pp. 35 – 44, ISSN 1841-4737.	3,0000
				CIONCA, M., BĂDESCU, L.A.M., ZELENIU, O., GURĂU, L., OLĂRESCU, A., 2006. <i>Panels Made of Crosscut Branches</i> , In <i>ProLigno</i> , Vol. 2, Nr. 4, december, pp. 35 – 42, ISSN 1841-4737.	3,0000
				CIONCA, M., BĂDESCU, L.A.M., ZELENIU, O., GURĂU, L.,	3,0000

					OLĂRESCU, A., 2006. <i>Eco-Design Approach. A Research Regarding the Potential Use of Branches in New Wooden Products</i> , In Proceedings of ECOWOOD 2006, Porto, Portugal, pp. 571 – 577, ISBN 972-8830-64-5.	
					BARTHA, B., OLĂRESCU, A. M., 2017. Guide for value-adding contemporary architecture and furniture design in vernacular spirit. In ProLigno, Vol. 13, No. 4, pp. 471 – 481, ISSN – L 1841 – 4737, ISSN Online 2069 – 7430, www.proligno.ro .	7,5
	Brevete de invenție/ tehnologii omologate național			30/nr. autori	CIONCA, M. C., GURĂU, L., OLĂRESCU, A., ZELENICU, O., 2012. Panel, has transverse strips, formed of linear blocks carried out from prismatic semifinished items, manufactured from branches by using ecological adhesive. Patent Number: RO123471-B1 . Patent Assignee: UNIV BRASOV TRANSILVANIA (UYBR-Non-standard).	7,5000
Granturi/proiecte castigate prin competiție, inclusive proiecte de cercetare/consultanță (valoare 10000euro echivalenți)	Director	Naționale	10*nr. anilor de desfășurare		Etnovember 2017 , competiție Program Guvernamental. Finanțator: Primăria Municipiului Brașov. Nr. Primăria Brașov 10311/10.02.2017; Nr. Univ. 1340/06.02.2017. Valoare 44520 lei . Derulare 1 an – 2017.	10,000
					Proiectul ID:WOOD – “Clustering knowledge, Innovation and Design in the SEE WOOD sector” , finanțat de Agenția de Dezvoltare Regională Centru în cadrul Programului de Cooperare Transnațională Sud Estul Europei. Etapa I – Contract Nr. 3470/21.03. 2013 încheiat în contextul proiectului ID:WOOD – SEE/D/0227/1.2/X , Pachetul de lucru 3 Activitatea 3.4. Valoare 24357,81 Lei . Etapa II – Contract Nr. 1339/04.02.2014 încheiat în contextul proiectului ID:WOOD – SEE/D/0227/1.2/X , Pachetul de lucru 4 Activitatea 4.3 și 4.4. Valoare 37696 Lei . Valoarea totală (Etapa I +II): 62053,81 lei .	20,00
					Competiție națională: RU – TD / 87.01.10.2007 . Modelarea, simularea și definirea proprietăților fizico-mecanice și de	30,000

					(mobilei) și eco-design în viziunea dezvoltării durabile. Perioada: 2009. Valoare: 96473,65 lei.	
					CNCSIS tip A, 1339/2004. Titlu: Rețea de excelență științifică pentru industria lemnului din România în contextul integrării noastre în Uniunea Europeană în 2007. Perioada 2004 – 2007. Valoare: 136 000 lei.	8,000
					IDEI PN2 ID 164 – 2007 / 284/01.01.2007. Titlu: Modele de testarea condițiilor de admisibilitate a proceselor și produselor din industria lemnului pe piețele europene, cu impact asupra calității mediului, în contextul dezvoltării durabile. Perioada: 2007 – 2010. Valoare: 784 785 lei.	8,000
					CEEPUS Sk – 0310 – 0815 / 2008. Non traditional processes in production technologies and integration of the study and research in the Eastern and Central Europe Universities. Perioada 2008 – 2015. Valoare: 10 000 euro.	16,00
Total punctaj A.2. Activitatea de cercetare						362,531
A. 3. Recunoașterea și impactul activității	Citări în reviste ISI				titlucitat: An Objective Method to Analyse some Microscopic Characteristics of Two Secondary Beech Wood Resources issncitat:1841 - 4737 NrCitariInISI:1 NrAutoriArticolCitat:5	2,00
					Titlu citat: OLĂRESCU, C.M., CÂMPEAN, M., OLĂRESCU, A. 2014. Dimensional Stabilization Of Wood Originating From Small - Diameter Trees Through Heat Treatment. În <i>BioResources</i> 9(3):4844-4861, ISSN 1930 - 2126. F.i. 1.549. Nr. citari ISI: 4	13,333
	Citări în reviste BDI			5/nr. autori ai articolului*nr. citări	GURĂU L., TIMAR M.C., CIONCA M., OLĂRESCU A., DUMITRAȘCU R., 2010. An Objective Method to Analyse some Microscopic Characteristics of Two Secondary Beech Wood Resources. <i>Prologno</i> , Vol. 6, No. 1: 35-45 Online ISSN 2069 – 7430, ISSN – L 1841 – 4737. Nr. citări BDI: 1	1,00
					Titlu citat: OLĂRESCU, C.M., CÂMPEAN, M., OLĂRESCU, A. 2014. Dimensional Stabilization Of Wood Originating From Small -	1,666

					Diameter Trees Through Heat Treatment. În BioResources 9(3):4844-4861, ISSN 1930 - 2126. F.i. 1.549 Nr. citări BDI: 1	
					Titlu citat: OLARESCU, BADESCU. 2008. Bonding quality of panels made of crosscut softwood branches, In Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM symposium, Editor Branko Katalinic, Vol. 19, No 1, pp. 0985 – 0986, ISSN 1726-9679, ISBN 978-3-901509-68-1. Nr. citări BDI:1.	2,5
					Titlu citat: DEÁK, A., CIONCA, M., POROJAN, M., OLĂRESCU, A., 2015. Recycling recovered wood-based materials. flatness, MOR and MOE of panels made from recovered wooden based materials. In ProLigno, Vol. 11, No. 4, pp. 173 – 180, ISSN – L 1841 – 4737, ISSN Online 2069 – 7430, www.proligno.ro . Nr. Citari BDI: 1	1,25
	Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice Organizator de manifestări științifice			Nationale și internaționale neindexate	Soptana Numerele: III 1(7) martie 2008 – I- II (43 - 44) martie – iunie 2017 issn:1844 -2420	5,00
					Sesiunea Științifică Națională “Stroești – Argeș” sub egida Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, al Academiei Române, anual din 2006 - 2018	5,00
					The 41st ICOHTEC Symposium Technology in Times of Transition issn:18412879 CoefM:5	5,00
					Consultant științific revista Arborele Vieții ISSN 1842 – 8185 (2010 – prezent)	5,00
	Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale Experiența de			BDI	titlu:Proligno issn:1841-4737 CoefM:10 http://www.proligno.ro/	5,00
					Buletinul Universității Transilvania din Brașov 2016	5,00

	conducere					
Membru în academii, organizații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartență la organizații din domeniul educației și cercetării	3.7.3. Conducere asociații profesionale	Naționale		Societatea Cultural – Științifică “Stroești – Argeș”, din 2004 - prezent	10	
				Secretar Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, al Academiei Române, filiala Brașov, din 28.04. 2018	10	
	3.7.4. Asociații profesionale	Naționale		Membru Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, al Academiei Române, filiala Brașov	2	
	3.7.5. Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării	Conducere		Director Centrul de Cercetare C11: Eco-design de Mobilier, Restaurare și Certificare în Industria Lemnului	15	
Total A. 3. Recunoașterea și impactul activității					88,746	
Total A1+A2+A3					761,927	

Condiții minime de punctaj conform standardului CNATDCU

Nr. crt.	Domeniu activitate	Cerințe conferențiar	Punctaj realizat
1.	A1. Activitatea didactică / profesională	Minimum 50 puncte	310,65
2.	A2. Activitatea de cercetare	Minimum 130 puncte	362,531
3.	A3. Recunoasterea și impactul activității	Minimum 40 puncte	88,746
4.	Total	Minimum 220 puncte	761,927

Condiții minime de număr conform standardului CNATDCU

Categorii	Cerințe conferențiar	Număr realizat
Cărți cu ISBN/ capitol ca autor	Minimum 1 carte/capitol în calitate de de prim autor	11
Articole ISI	Minimum 5 articole din care minimum 3 în reviste ISI cotate; la 3 dintre lucrari (dintre care 1 ISI cotată) să fie autor principal/coordonator. Cel puțin 2 să fie publicate după ultima promovare ori în ultimii 5 ani.	7 din care 3 reviste ISI (2016, 2014, 2009) 4 Proceedings ISI 1 revista ISI (2016) prim autor si autor corespondent
Articole BDI	Minimum 10	15
Director/responsabil partener proiect	Minimum 1	3 (2017, 2013 – 2014, 2007)

Brașov
26.07.2018

Director Departament
Prof. dr. ing. Mihaela CÂMPEAN



Candidat
Sef lucr. dr. ing. Alin M. OLĂRESCU

