



FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE

Conf. dr. ing. Dorinela COSTESCU

Condiții		Îndeplinire condiții	
A. Doctor		Diploma de Doctor în domeniul Transporturi, nr. 233 din 06.06.2011 emisa de Universitatea Politehnica din București	
B. Îndeplinirea standardelor minime naționale conform Ordin MENCs nr. 6129/20.12.2016		Standarde îndeplinite, conform Comisiei CNATDCU Nr. 13, "Inginerie aerospațială, autovehicule și transporturi"	
		Anexata: Fișa de calcul a îndeplinirii standardelor minime specifice domeniului, în acord cu realizările menționate:	
Condiții minime [Punctaj] - Profesor		Minim prevăzut	Realizat
A1	Activitatea didactică și profesională	180	236
A2	Activitatea de cercetare științifică	200	381
A3	Recunoașterea performanțelor profesionale și impactului activității	100	460
TOTAL (A)		480	1077
Condiții minime obligatorii pe subcategorii [Număr/Puncte]			
A1	A 1.1.1. Cărți/capitole în edituri naționale sau internaționale	4	9
	A 1.2.1. Manuale didactice/monografii	2 din care 1 ca prim autor	2 din care 1 ca prim autor
	A 1.2.2 Indrumare de laborator/aplicații	2	2
A2	A 2.1. Articole în extenso în reviste cotate ISI, proceedings indexate ISI Thomson Reuters sau SAE	11 lucrări/60 puncte, din care 1 articol în revistă cotate ISI	20 lucrări/ 163 puncte din care 3 articole în reviste cotate ISI
	A 2.3. Articole publicate în reviste naționale și volumele unor manifestări științifice indexate în BDI recunoscute de comisia CNATDCU	minim 5 articole 30 puncte	20 articole 48 puncte
	A 2.5.1. Granturi/proiecte câștigate prin competiție/de cercetare/consultanță pentru mediul economic;	2	2
A3	A 3.1 Citări în reviste ISI și BDI (fără autocitări)	40	92
C. Atestarea studiilor (diploma + Foi Matricole)		Diploma de Inginer , în domeniul Tehnica transporturilor Nr 1229 din 13.07.1993 emisă de Universitatea Politehnica din București	

Subsemnata Dorinela Costescu, conferențiar în cadrul Facultății Transporturi, Departamentul Transporturi, trafic și logistica, în domeniul de studii de doctorat Ingineria transporturilor, arondat Comisiei de Specialitate CNATDCU 13 [MENCs nr. 6129 / 20.12.2016] – Inginerie aerospațială, autovehicule și transporturi, declar pe proprie răspundere, cunoscând prevederile art.292 privind falsul în declarații, din Legea 286/2009 – Cod Penal, veridicitatea informațiilor prezentate în fișa de calcul atașată.

Semnătura:

Data: 10.06.2021



**Fișa de calcul a îndeplinirii standardelor minime,
conform Comisiei CNATDCU Nr. 13, "Inginerie aerospațială, autovehicule și transporturi"**

Conf. dr. ing. Dorinela COSTESCU

1 Activitatea didactică și profesională (A1) – Minim:		180	Realizat:	236
1.1.	Cărți și capitole în cărți de specialitate	Nr. pag. (pi)	Nr. autori (ai/ei)	45.2
1.1.1.	Cărți/capitole, ca autor			18.9
	1.1.1.1. Internaționale: pi/(2*ai)			4.7
	1 Raicu Ș., Raicu R., Costescu Dorinela , Popa M. 2018. <i>City Logistics with Collaborative Centers</i> , Chapter in Taniguchi E., Thompson R.G. (Eds.), City Logistics 1: New Opportunities and Challenges, ISTE Wiley, p. 231 – 250. https://doi.org/10.1002/9781119425519.ch12	20	4	2.5
	2 Raicu R., Raicu Ș., Popa M., Costescu Dorinela . <i>A practical approach to solving the "just in time" periodic transportation problem</i> , Chapter in Innovations in City Logistics, Taniguchi E., Thompson R.G. (Eds.), Nova Science Publishers, 2008, ISBN 1604 567 252-9781 604 567 250, pag. 369-386, www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=7377	18	4	2.2
	1.1.1.2. Naționale: pi/(5*ai)			14.2
	1 Costescu Dorinela . <i>Modele matematice și de simulare pentru configurarea rețelelor de transport multimodal</i> , în Popa M., Dragu V., Costescu Dorinela. <i>Tendențe ale cercetării științifice în ingineria transporturilor</i> . București : Politehnica Press, 2020, vol I. ISBN 978-606-515-941-9, pag. 29-64	36	2	3.6
	2 Raicu, Ș., Costescu Dorinela . <i>Modele pentru estimarea funcțiilor de siguranță intrinsecă a rețelei rutiere</i> , Cap. 1. în "Cercetări interdisciplinare privind relația formă urbană – siguranța deplasărilor (SAFENET)", Negulescu M.H. (coordonator), Editura Universitară „Ion Mincu”, 2013, ISBN 978-606-638-066-9, pag. 6-28	23	2	2.3
	3 Raicu Ș., Popa M., Costescu Dorinela , <i>Managementul energiei în transporturi</i> , Cap. 27 în "Managementul Energiei. Principii, concepte, politici, instrumente", Leca, A., Mușatescu, V. (coordonatori), Editura AGIR, 2006, ISBN 978-973-720-087-7, pag. 646-680	35	3	2.3

	4	Costescu Dorinela. <i>Asupra metodelor de corelare a operațiilor de descărcare și transfer din danele portuare</i> , cap. în "Terminalul intermodal la confluența lanțurilor logistice", Cuncev I. (Coord.), Editura AGIR, Buc. 2007, ISBN 978-973-720-207-9, lucrare apărută sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, pag. 206 - 222	17	1	3.4
	5	Raicu, Ș., Costescu Dorinela. <i>Model probabilistic pentru dimensionarea depozitelor</i> , cap. în "Concepte intermodale în transporturi", Cuncev I. (coord.), Editura AGIR, Buc. 2006, ISBN 973-720-045-4, lucrare apărută sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, pag. 201 - 208	8	2	0.8
	6	Costescu Dorinela. <i>Dimensionarea depozitelor prin simulare numerică</i> , cap. în "Concepte intermodale în transporturi", Cuncev I. (Coord.), Editura AGIR, Buc. 2006, ISBN 973-720-045-4, lucrare apărută sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, pag. 209 - 217	9	1	1.8
1.1.2	Cărți/capitole, ca editor				26.3
	1.1.2.1	Internaționale: pi/(3*ei)			
		-			
	1.1.2.2	Naționale: pi/(7*ei)			
	1	Popa M., Dragu V., Costescu Dorinela. <i>Tendințe ale cercetării științifice în ingineria transporturilor.</i> București : Politehnica Press, 2020, 2 vol. ISBN 978-606-515-932-7	552	3	26.3
1.2.	Materiale didactice / Lucrări didactice				41.6
	1.2.1.	Manuale didactice /monografii: pi/(10*ai)			28.4
	1	Raicu Ș., Costescu Dorinela, <i>Mobilitate. Infrastructuri de trafic</i> , Editura AGIR, București, 2020, ISBN 978-973-720-825-5	444	2	22.2
	2	Costescu Dorinela, <i>Transportul mărfurilor speciale</i> , Editura Academiei Oamenilor de Știință din România, București, 2011, ISBN 978-606-8371-53-5, 62 pagini	62	1	6.2
	1.2.2.	Îndrumare de laborator/aplicații: pi/(20*ai)			13.2
	1	Costescu Dorinela, <i>Transport public urban. Îndrumar pentru aplicații</i> , Editura Printech, 2021, ISBN 978-606-23-1242-8, 146 pag.	146	1	7.3
	2	Costescu Dorinela, <i>Corelații mobilitate/transport – amenajarea teritoriului/ urbanism. Aplicații</i> , Editura Printech, 2015, ISBN 978-606-2305-35-2	118	1	5.9
1.3.	Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă		Puncte	ani	59.3
	1.3.1.	Director /responsabil: 10*(nr. ani desfășurare)			30.0
	1	Program studii de licență "Ingineria transporturilor și a traficului", Facultatea Transporturi - UPB, 2017-2020	10	3	30
	1.3.2.	Membri: 3*(nr. ani desfășurare)			29.3

1	Program studii de masterat "Logistica transporturilor", Facultatea Transporturi - UPB, 2017-2020	3	3	9
2	Program studii de masterat "Transport și trafic urban", Facultatea Transporturi - UPB, 2017-2020	3	3	9
3	Program studii de masterat "Management în transporturi", Facultatea Transporturi - UPB, 2017-2020	3	3	9
4	Rețea Națională de Formare CONTINUĂ a CadrelOR Didactice din învățământul Preuniversitar Profesional și Tehnic – CONCORD", POSDRU ID 61397, 2011, 3 luni	3	0.25	0.75
5	Centru de instruire pentru promovarea adaptabilitatii si cresterea gradului de mobilitate a angajatilor operatorilor de transport public de persoane din Romania INSTRA, ID 57643, 2014, 6 luni	3	0.5	1.5

1.4. Conducere proiecte de diplomă și disertație (max. 50 pct)	Puncte	nr.	50.0
---	---------------	------------	-------------

1	Proiecte de diplomă - Tehnica transporturilor (studii 5 ani), 1994 - 2009; studii de licență "Ingineria transporturilor și a traficului" (studii 4 ani), 2009 - 2020, in medie 5 proiecte/an universitar	1		
2	Lucrări de disertație "Transport și trafic urban", "Management în transporturi" , in medie 4 lucrari/an universitar 2019-2021	1.5		

1.5. Introducerea discipline	Puncte	40.0
-------------------------------------	---------------	-------------

1.5.1. Discipline noi (max. 40 pct)		30.0	
1	Sisteme integrate GIS/GPS, Program studii de licență "Ingineria transporturilor și a traficului", 2007	10	10
2	Geografia transporturilor, Program studii de licență "Ingineria transporturilor și a traficului", 2008	10	10
3	Amenajări urbane și software pentru planning și design, Program studii de masterat "Transport și trafic urban", 2011	10	10
1.5.2. Lucrari noi de laborator (max. 40 pct impreuna cu 1.5.1)		10.0	
1	Lucrări la disciplina "Transport public urban"		10

2 Activitatea de cercetare științifică (A2)	Realizat:	381.0
--	------------------	--------------

2.1. Articole in extenso in reviste cotate ISI, proceedings indexate ISI Thomson Reuters sau SAE (minim 11 sau 60 pct, din care minim 1 articol în revistă cotate ISI) (25+20*factor impact)/nr. autori	Factor impact (fi)	Nr. autori (ai)	163.6	
1	Raicu Ș., Costescu Dorinela, Burciu Ș. 2020, <i>Distribution System with Flow Consolidation at the Boundary of Urban Congested Areas</i> , Sustainability, 12(3), 990, https://doi.org/10.3390/su12030990 , IF 2,576 (Q2) , WOS:000519135104041	2.576	3	25.5
2	Raicu S., Roșca E., Costescu Dorinela, 2019, <i>Resilience of Urban Technical Networks</i> , Entropy, 2019, 21(9), 886; https://doi.org/10.3390/e21090886 , IF 2.494 (Q2) , WOS: 000489176800070	2.294	3	23.6

3	Raicu S., Costescu Dorinela , Popa M., Roșca M.A., 2019, <i>Including negative externalities during transport infrastructure construction in assessment of investment projects</i> , European Transport Research Review, 11(1), 15 p. https://doi.org/10.1186/s12544-019-0361-9 IF 2.725 (Q3) , WOS: 000467466900002	2.725	4	19.9
4	Olteanu S., Costescu Dorinela , Rusca A., Oprea C. 2018, <i>A genetic algorithm for solving the quay crane scheduling and allocation problem</i> , in Oanta E. et al. (Eds.) 6th International Conference on Modern Technologies in Industrial Engineering (ModTech), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 400, 042045, DOI: 10.1088/1757-899X/400/4/042045, WOS:000461147400117		4	6.3
5	Rusca F., Rosca E., Costescu Dorinela , Rusca A., Rosca M., Olteanu S. 2018, <i>The influence of storage area design on maritime container terminal capacity</i> , in Oanta E. et al. (Eds.) 6th International Conference on Modern Technologies in Industrial Engineering (ModTech), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 400, 082017, DOI: 10.1088/1757-899X/400/8/082017, WOS:000461147400197		6	4.2
6	Raicu, S., Costescu Dorinela , Burciu S., Rusca F., Rosca M. 2016, <i>Road accident estimation model in urban areas</i> , TRANSPORT PROBLEMS, Volume: 11 Issue: 3 Pages: 33-42, DOI: 10.20858/tp.2016.11.3.4, WOS:000409341400004		5	5.0
7	Popa M., Rosca E., Rusca F., Costescu Dorinela , Dragu V. 2016. <i>Transit time through the border-crossing points: The case study of the EU's road BCP with Moldavia</i> , TRANSPORT PROBLEMS, Vol. 11 (2), pp. 79-89, DOI: 10.20858/tp.2016.11.2.8, WOS:000409340700008		5	5.0
8	Ilie A., Oprea C., Costescu Dorinela , Rosca E., Dinu O., Ghionea F. 2016, <i>The use of the bicycle compatibility index in identifying gaps and deficiencies in bicycle networks</i> , Maropoulos S. et al. (Eds.), 20th Innovative Manufacturing Engineering and Energy Conference (IManEE), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 161, 012097, DOI: 10.1088/1757-899X/161/1/012097, WOS:000391131300096		6	4.2
9	Rosca E., Popa M., Dragu V., Costescu Dorinela , Rusca A., Burciu S. 2016, <i>Acidifying emissions increasing due to road traffic congestion</i> , Cokorilo O. (Ed), 3rd International Conference on Traffic and Transport Engineering (ICTTE), p. 476-484, WOS:000391016300067		6	4.2
10	Burciu S., Popa M., Rosca E., Rusca F., Costescu Dorinela , 2016, <i>Location of Production Facilities in the Framework of Sustainable Development</i> , Moldovan L. (Ed), 9th International Conference on Interdisciplinarity in Engineering (INTER-ENG 2015), Procedia Technology, Vol. 22, p. 274-281, DOI: 10.1016/j.protcy.2016.01.080, WOS:000383949300039		5	5.0
11	Costescu Dorinela , Raicu S., Rosca M., Burciu S., Rusca F. 2016, <i>Using Intersection Conflict Index in Urban Traffic Risk Evaluation</i> , Moldovan L. (Ed.), Moldovan L. (Ed), 9th International Conference on Interdisciplinarity in Engineering (INTER-ENG 2015), Procedia Technology, Vol. 22, P. 319-326, DOI: 10.1016/j.protcy.2016.01.104 WOS:000383949300045		5	5.0

12	Raicu, S; Costescu, Dorinela ; Raicu, R; Popa, M. 2016. <i>Traffic risk generated by large urban commercial centers</i> , Transportation Research Procedia, NINTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CITY LOGISTICS, Edited by: Taniguchi, E; Thompson, RG, Volume: 12 Pages: 911-924, DOI: 10.1016/j.trpro.2016.02.043, WOS:000377574100076		4	6.3
13	Burciu S., Rusca F., Costescu Dorinela , Stoica R., Dracsanu V. 2015, <i>Integrating short sea shipping (RO-RO) in the inbound automotive supply chains</i> , Soares C.G. et al. (Eds.), Towards Green Marine Technology and Transport, 16th International Congress of the International-Maritime-Association-of-the-Mediterranean (IMAM), p. 661-667, WOS:000505749600076		5	5.0
14	Raicu S., Dragu V., Burciu S., Costescu Dorinela , Rusca F. 2014, <i>Effects of facility location on urban road traffic</i> , in Cokorilo, O. (Ed.), Proceedings of the 2nd International Conference on Traffic and Transport Engineering (ICTTE), pag. 196-202, WOS: 000348569200025.		5	5.0
15	Rosca E., Costescu Dorinela , Rusca F., Burciu S. 2014, <i>Assesing the Effects of Traffic Congestion on Greenhouse Gas Emissions</i> , Cokorilo, O. (Ed.), Proceedings of the 2nd International Conference on Traffic and Transport Engineering (ICTTE),pag. 979-987, ISBN: 978-86-916153-2-1, WOS: 000348569200120		4	6.3
16	Raicu R., Raicu S, Costescu Dorinela , Popa M., 2014. <i>Predictive Models for Routing in Urban Distribution</i> . Edited by: Taniguchi, E; Thompson, R.G., the 8th International Conference on City Logistics, Procedia Social and Behavioral Sciences, 125, pg. 459-471 DOI: 10.1016/j.sbspro.2014.01.1488 , WOS:000341317700038		4	6.3
17	Raicu, R.; Raicu, S.; Popa M., Costescu, Dorinela . 2011. <i>On the evaluation of urban logistics intermodal terminal projects</i> . Edited by Taniguchi, E; Thompson, RG, Conference: 7th International Conference on City Logistics Location: Mallorca, SPAIN JUN 07-09, 2011, Procedia Social and Behavioral Science, 39 (2012), pg.726-738, WOS:000314104200057		4	6.3
18	Raicu, Raluca; Raicu, S.; Popa Mihaela, Costescu, Dorinela , 2010. <i>More efficient urban freight consignment preparation and transportation</i> , Edited by: Tanguchi, E; Thompson, RG, Conference: 6th International Conference on City Logistics Location: Puerto Vallarta, MEXICO, June 30- Jul. 02, 2009, Procedia Social and Behavioral Sciences Vol. 2 Issue 3, pg.6027-6041, WOS:000282017300012		4	6.3
19	Popa M.; Raicu, S; Rosca, E; Costescu, Dorinela , 2007, <i>Optimal planning for developing, modernizing and maintaining the street infrastructure of dense and large urban areas</i> . Edited by:Brebbia, CA, URBAN TRANSPORT XIII: URBAN TRANSPORT AND THE ENVIRONMENT IN THE 21ST CENTURY, WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, Vol. 96, pg.: 471-480, WOS:000257236400044		4	6.3
20	Popa M.; Raicu, S; Rosca, E; Costescu, Dorinela ; Ruscă, F. 2006, <i>Effects of a non-motorized transport infrastructure development in the Bucharest metropolitan area</i> . Edited by:Mander, U; Brebbia, CA; Tiezzi, E. SUSTAINABLE CITY IV: URBAN REGENERATION AND SUSTAINABILITY. WIT Transactions on Ecology and the Environment, Vol. 93, pg. 589-597, DOI: 10.2495/SC060561, WOS:000240491500056		4	8.3

2.3. Articole publicate in reviste nationale si volumele unor manifestari stiintifice indexate in BDI recunoscute de comisia CNADTCU (minim 30 puncte, minim 5 articole) (20/nr.autori)		<i>Nr. autori (ai)</i>	48.3
1	Raicu S., Costescu Dorinela, Burciu S. 2017, Analysis of intrinsic factors contributing to urban road crashes, International Journal of Safety and Security Engineering, Vol. 7(1), p. 1-9. DOI: 10.2495/SAFE-V7-N1-1-9. SCOPUS Indexed	3	6.7
2	Raicu Ș., Costescu D., Burciu Ș. 2016, Analysis of Crashes at Intersections in Bucharest. In: Andreescu C., Clenci A. (eds) Proceedings of the European Automotive Congress EAEC-ESFA 2015. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-319-27276-4_49 ,	3	6.7
3	Hiohi L., Costescu Dorinela, Olteanu S. 2016, Modelling of multi-actor logistic chains with resources mutualization, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Vol. 78(3), P. 31-42. ISSN: 14542358, CODEN: SDMEF, SCOPUS Indexed	3	6.7
4	Costescu Dorinela, Rosca M., Burciu S., Rusca F. 2016, On accident prediction functions for urban road intersections, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Vol. 78(3), P. 55-64, ISSN: 14542358, CODEN: SDMEF, SCOPUS Indexed	4	5.0
5	Costescu Dorinela, Ciobica A., Mitroi I. 2015, On the assessment of the escalator capacity in metro stations. Bucharest metro case study, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Vol. 77(4), p. 59-70, ISSN: 14542358	3	6.7
6	Raicu S., Costescu Dorinela, Burciu S. 2014, The evaluation of road safety performances in urban areas, WIT Transactions on the Built Environment, Vol. 138, p. 447-458. DOI: 10.2495/UT140371, SCOPUS Indexed	3	6.7
7	Popa M., Raicu S., Costescu Dorinela, Rosca E., 2013, Influence of the freight transnational rail liner service on the train scheduling in case of major corridors, Transport Problems, Vol. 8(3), p. 93-100. ISSN: 18960596, SCOPUS Indexed	4	5.0
8	Raicu S., Costescu Dorinela, Rosca E., Popa M. 2011, Optimal planning of selective waste collection, WIT Transactions on Ecology and the Environment, Volume 150, P. 785-794. DOI: 10.2495/SDP110651. SCOPUS Indexed	4	5.0
2.4. Articole publicate in reviste nationale si volumele unor manifestari stiintifice nationale si internationale, neindexate (5/nr.autori)		<i>Nr. autori (ai)</i>	50.2
1	Raicu S., Costescu Dorinela, Roșca M. 2017, Modele pentru estimarea accidentelor de circulație rutieră la nivelul zonelor urbane, Buletinul AGIR, nr. 1, pag. 22-29	3	1.7
2	Raicu S., Costescu Dorinela, 2016, "Risc rutier - siguranță rutieră" - în sprijinul unui plus de cunoaștere și responsabilizare, Buletinul AGIR, Supliment nr.2 "Interacțiuni dintre transporturi și dezvoltarea regională" TRANSLU'16, 2016, pag. 5 - 12	2	2.5
3	Raicu S., Costescu Dorinela. 2015, Dezvoltarea durabilă și amenajarea teritoriului, Buletinul AGIR, Supliment 1/2015, ISSN-L 1224-7928, pag. 3 -8	2	2.5
4	Raicu S., Costescu Dorinela. 2014, Interacțiuni dinamice "mobilitate - urbanism", Buletinul AGIR nr. 2/2014, ISSN-L 1224-7928, pag. 66 - 7	2	2.5

5	Raicu Ș., Costescu Dorinela. 2014, On estimate of risk associated with urban road traffic, in Mastorakis, N., Udriste, C., Gheorghe, O., Yordanova, S., Buzatu, C., Dumitrascu, A.E. (Eds.), "Advances in Automatic Control. Proceedings of the 16th International Conference on Automatic Control, Modelling & Simulation (ACMOS 2014), Brașov, Romania, June 26-28, 2014", editori, publicat de WSEAS Press, în Recent Advances in Electrical Engineering Series – 35, ISSN 1790-5117, ISBN 978-960-474-383-4, pag. 92-97		2	2.5
6	Costescu Dorinela, Raicu Ș. 2014, <i>Evaluarea performanțelor de siguranță a elementelor rețelei rutiere urbane</i> , Buletinul AGIR nr. 2/2014, ISSN-L 1224-7928, Online: ISSN 2247-3548, pag. 120 -126		2	2.5
	Raicu Ș., Costescu Dorinela. 2013, <i>Mobilitatea, transportul și traficul – teme majore ale dezvoltării durabile</i> , în Tănăsescu F. T, Visa I. (Coord.), <i>Produse și tehnologii pentru dezvoltarea durabilă</i> . Ediția a VIII-a a Conferinței Anuale ZILELE ACADEMICE ale Academiei de Științe Tehnice din România, Editura AGIR, 2013, ISSN 2066-6586, pag. 408 – 414, http://www.agir.ro/buletine/2032.pdf		2	2.5
7	Raicu S., Costescu Dorinela, Popa M. 2012, <i>Analisis of the intermodal freight transport impacts on energy consumption</i> , Buletinul AGIR: World Energy Systems. Towards Sustainable and Integrated Energy Systems, nr.3, 2012, ISSN-L 1224-7928, pag.753-763		3	1.7
8	Costescu Dorinela, 2012, <i>Asupra modelării rețelelor de transport intermodal</i> , Buletinul AGIR, Supliment 1/2012, ISSN-L 1224-7928		1	5.0
9	Popa M., Costescu Dorinela. 2012, <i>Structuri de cooperare și alianțe strategice – instrumente pentru consolidarea coridorului de transport FLAVIA</i> , Buletinul AGIR: Transporturile și dezvoltarea regională, An XVII, Supliment 1/2012, ISSN-L 1224-7928, pag. 97-104		2	2.5
10	Raicu S., Costescu Dorinela, Obada D. 2012, <i>Asupra configurării spațiului logistic cu centre de distribuție urbană</i> , Raicu, S. (Coord.), <i>Viața și activitățile în mari aglomerații urbane</i> . București, prezent și viitor. Lucrarile editiei a VII-a a conferintei anuale "Zilele Academice ale A.S.T.R.", Bucuresti, 11-12 octombrie 2012, Editura AGIR, 2012, ISSN 2066-6586, pag. 170-176		3	1.7
11	Costescu Dorinela, 2009, <i>Soluții eficiente pentru organizarea spațiului logistic urban</i> . Buletinul AGIR, 4, pag. 159-162.		1	5.0
12	Costescu Dorinela, Rosca M. A. 2007, <i>Platforme logistice – Soluții eficiente pentru economisirea de resurse și reducerea efectelor poluante</i> , Buletinul AGIR nr. 1/2007, pag. 88 - 91		2	2.5
13	Costescu Dorinela. 2001, <i>Realizarea unui plan de transport pentru un sistem de distribuție a mărfurilor</i> , Buletinul AGIR „Transporturile și dezvoltarea durabilă. Rolul logisticilor integrate”, Anul IV nr. 4/2001, pag. 28-37, ISSN 1224-7928		1	5.0
14	Costescu Dorinela, 2001, <i>Utilizarea sistemelor geografice informaționale în modelele de analiză și planificare a transporturilor</i> , Buletinul AGIR „Transporturile și dezvoltarea durabilă. Rolul logisticilor integrate”, Anul IV nr. 4/2001, pag. 44-52, ISSN 1224-7928		1	5.0
15	Raicu S., Popa M., Dragu V., Costescu Dorinela, Roșca E. 2007, <i>Optimisation Model Approach to Solving the „Just in Time” Periodic Transportation Problem. A Way to E.R.A. - Conference Excellence Research</i> , Brașov, 2007, Ed. Tehnică, ISSN 1843-5904, pag. 104.1-104.6.		5	1.0

16	Roșca E., Costescu Dorinela . 2006, <i>Baze de date integrate pentru amenajarea teritoriului, urbanism și transporturi</i> , Conferința „Cercetarea de Excelență – Premiză favorabilă pentru dezvoltarea spațiului românesc de cercetare” Brașov 2006, Volumul II, Editura Printech, București, ISBN (10) 973-718-552-8, L4-29.		2	2.5
17	Raicu Ș., Costescu Dorinela , Popa M. 2006, <i>Creșterea atractivității transportului public prin introducerea unui sistem de management al calității</i> , ”Conferința Cercetarea de excelență – Premiză favorabilă pentru dezvoltarea spațiului românesc de cercetare”, AMCSIT Politehnica, Editura Printech, București, ISBN (10) 973-718-552-8, L3-34.		3	1.7
2.5	Granturi/ proiecte câștigate prin competiție / de cercetare / consultanță pentru mediul de afaceri			119.0
2.5.1	Director/responsabil			60.0
	2.5.1.1.	<i>Internaționale (20*nr. ani desfasurare)</i>	Nr.ani	20.0
	1	Energy Usage and Green Public Transportation in Future Smart Cities: An Innovative Teaching Program for Students, Stakeholders and Entrepreneurs, n° 2020-1-TR01-KA203-094242, Erasmus+ KA203 - Strategic Partnerships, 01.12.2020 – 30.11.2022	0.5	20.0
	2.5.1.2.	<i>Naționale (10*nr. ani desfasurare)</i>	Nr.ani	40.0
	1	Cercetări pentru estimarea și creșterea performanțelor de siguranță intrinsecă a rețelelor traficului urban” (SAFENET), 2012-2016, PNCDI II, Cod PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1439, Contract 193/2012	4	40.0
2.5.2	Membru în echipă			59.0
	2.5.2.1.	<i>Internaționale (4*nr. ani desfasurare)</i>	Nr.ani	21.0
	1	TEN-T Core Network Corridor Study for the Rhine – Danube Corridor- MOVE/B.1/FV2012– obtinut prin licitatie publica, finantat de European Commission, Directorate-General for Mobility and Transport, coordonat de iC consulente Ziviltechniker GesmbH, Austria, parteneri: HaCon Ingenieurgesellschaft, Germania, Panteia B.V., Olanda, University POLITEHNICA of Bucharest, Via donau, Österreichische Wasserstraßen- Gesellschaft m.b.H, Austria, 2014	1	4.0
	2	ACROSSEE, Accessibility improved at border CROSSings for the integration of South East Europe, SEE/D/0093/3.3/X, proiect finantat din European Regional Development Fund prin programul “EU Transnational Cooperation Programme "South-East Europe”	1	4.0
	3	Danube Delta Integrated Sustainable Development Strategy -Traffic Study, The World Bank, 2014, Contract number:7171836, 3 luni	0.25	1.0

	4	FLAVIA Freight and Logistics Advancement in Central/South-East Europe Validation of trade and transport processes, Implementation of improvement actions, Application of coordinated structures, 2CE189P2- 2010, funded by the European Regional Development Fund - "CENTRAL EUROPE – Cooperation for Success" (with 14 partners in consortium and University of Applied Sciences, Wildau, Germany as lead partner), 2010-2013		3	12.0
2.5.2.2.	Naționale (2*nr. ani desfasurare)			Nr.ani	38.0
	1	Activități de dezvoltare educațională și profesională pentru studenții din Facultatea Transporturi - ADEPT-UPB, Contract: AG149/SGU/NC/II, 2019-2022		2	4.0
	2	Educație civică pentru colectarea selectivă a deșeurilor în campusurile universitare ECOSED, PNCDI II, Nr. 92110/2008, 3 ani		3	6.0
	3	MODUR Promovarea Mobilității urbane DURabile în municipiul București, 2005, Program Național CeEx (104/03.10.2005 CEEX), 2 ani		2	4.0
	4	TERITRANS Soluții interdisciplinare convergente în amenajarea TERitoriului și în structurarea sistemului de TRANSport, orientate către dezvoltarea durabilă și creșterea calității vieții, 2005, Program Național CeEx, (122/10.10.2005 CEEX), 2 ani		2	4.0
	5	Cercetări privind proiectarea și realizarea unei platforme logistice virtuale pentru structurarea logisticilor integrate în România, 2004, Programul RELANSIN, (2076/01.10.2004), 2 ani		2	4.0
	6	Încurajarea preluării intermodale a mărfurilor la transportul fluvial și decongestionarea coridoarelor de transport prin sporirea intermodalității Dunării, Programul CEEX, 2005, (X1C19.P2/2005), 2 ani		2	4.0
	7	Soluții pentru creșterea atractivității transportului public urban. Studiu de caz pentru București și aria metropolitană, PNCDI, Programul AMTRANS, nr. 7C03, 2004, 2 ani		2	4.0
	8	Stabilirea corelațiilor dintre mărimea și structura parcului activ de locomotive și vagoane în transportul feroviar de marfă, PNCDI, Programul AMTRANS, nr. 7C14, 2004, 2 ani		2	4.0
	9	Cercetări privind evaluarea fiabilității rețelelor de transport, Grant CNCSIS, Nr. 1374/2004, 2 ani		2	4.0
3 Recunoașterea performanțelor profesionale și impactul activității (A3)					
			Minim:	40	Realizat: 460
3.1.	Citări în reviste ISI și BDI (fără autocitări)				92
3.1.1.	ISI cu factor de impact (20/ nr. autori)			Nr. autori	46.7
	1	Lucrare citată: Raicu Ș., Costescu Dorinela, Burciu Ș., Distribution System with Flow Consolidation at the Boundary of Urban Congested Areas, Sustainability, 2020, 12(3), 990, WOS:000519135104041		3	6.7

1	Faugere, L.; White, C.; Montreuil, B. 2020. Mobile Access Hub Deployment for Urban Parcel Logistics, SUSTAINABILITY, Volume: 12 Issue: 17, Article Number: 7213, DOI:10.3390/su12177213, WOS:000569814300001, IF 2.576	20	3	6.7
2	Lucrare citată: Raicu S., Costescu Dorinela, Popa M., Roșca M.A., Including negative externalities during transport infrastructure construction in assessment of investment projects, European Transport Research Review, 2019, 11(1), 15 p. WOS: 000467466900002, IF 1.727		4	10.0
2	Panda, P.; Mishra, AK; Mishra, S, 2020, EXTERNALITIES AND URBAN INFRASTRUCTURE FINANCING: A NEW THEORETICAL MODEL AND LESSONS FOR SMART CITIES IN INDIA, INTERNATIONAL JOURNAL OF TRANSPORT ECONOMICS, Volume: 47 Issue: 1 Pages: 51-74, DOI:	20	4	5.0
3	Wang, J; Wei, GW; Wei, C; Wei, Y, 2020. MABAC method for multiple attribute group decision making under q-rung orthopair fuzzy environment, DEFENCE TECHNOLOGY, Volume: 16 Issue: 1 Pages: 208-216, DOI: 10.1016/j.dt.2019.06.019, WOS:000522554400021, IF 2.637	20	4	5.0
3	Lucrare citată: Costescu, D, Raicu, S, Rosca M., Burciu S., Rusca F. 2016. Using Intersection Conflict Index in Urban Traffic Risk Evaluation, Procedia Technology, 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE INTERDISCIPLINARITY IN ENGINEERING, INTER-ENG 2015, Edited by: Moldovan, Volume: 22 Pages: 319-326, DOI: 10.1016/j.protcy.2016.01.104 WOS:000383949300045		5	12.0
4	Liu, YL; Huang, XL; Duan, J; Zhang, HM. 2017. <i>The assessment of traffic accident risk based on grey relational analysis and fuzzy comprehensive evaluation method</i> , NATURAL HAZARDS, Volume: 88 Issue: 3 Pages: 1409-1422, WOS:000406767000006, Impact Factor 1.901	20	5	4.0
5	Zhang, YH et al. 2017. <i>Human-Scale Sustainability Assessment of Urban Intersections Based upon Multi-Source Big Data</i> , SUSTAINABILITY, Volume: 9, Issue: 7, DOI: 10.3390/su9071148, WOS:000406709500077, Impact Factor 2.075	20	5	4.0
6	Wang, L; Lu, H; Zheng, Y. 2019. Cause Analysis of Traffic Accidents on Mountain Expressway Based on Multistage Microscope Technology, ACTA MICROSCOPICA 28 (2) Pages: 307-314, WOS:000465987900024, IF 0,449	20	5	4.0
4	Lucrare citată: Raicu, S., Costescu, D., Roșca, E., Popa, M. 2011. Optimal planning of selective waste collection, Sustainable Development and Planning, Edited by: C.A. BREBBIA and E. BERIATOS, Book Series: WIT Transactions on Ecology and the Environment, WIT Press, Southampton, U.K., ISBN: ISBN: 978-1-84564-544-1, pp. 785-796, (SCOPUS Indexed) DOI 10.2495/SDP110651		4	4.0
7	A Gallardo, M Carlos, M Peris, FJ Colomer. 2015. Methodology to design a municipal solid waste pre-collection system. A case study- Waste Management, Elsevier, Volume 36, February 2015, Pages 1–11, WOS:000349513000001, IF 3.220	20	5	4.0

5	Lucrare citată: Ilie A., Oprea C., Costescu Dorinela, Rosca E., Dinu O., Ghionea F. 2016, The use of the bicycle compatibility index in identifying gaps and deficiencies in bicycle networks, Maropoulos S. et al. (Eds.), 20th Innovative Manufacturing Engineering and Energy Conference (IManEE), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 161, 012097, DOI: 10.1088/1757-899X/161/1/012097, WOS:000391131300096	6	3.3	
8	Ting Z; Heng W. 2019. Bikeway prioritization to increase bicycle network connectivity and bicycle-transit connection: A multi-criteria decision analysis approach, TRANSPORTATION RESEARCH PART A-POLICY AND PRACTICE Volume: 129 Pages: ,52-71 WOS:000489192900004, IF 5.021	20	6	3.3
6	Lucrare citată: Popa M., S. Raicu, D. Costescu F. Rusca, Effects of non-motorized transport infrastructure development in Bucharest metropolitan area, The Sustainable City IV: Urban Regeneration and Sustainability, Wessex Institute of Technology Press, Southampton, UK, ISBN 1-84564-040-3, pp. 589-599, 2006. DOI: 10.2495/ SC060561 Published: 2006, WOS:000240491500056	5	4.0	
9	Kepaptsoglou, K., Karlaftis, M. G., Gkotsis, I., Vlahogianni, E., & Stathopoulos, A. (2015). Urban Regeneration in Historic Downtown Areas: An Ex-Ante Evaluation of Traffic Impacts in Athens, Greece. International Journal of Sustainable Transportation, Taylor& Francis, Volume 9, Issue 7, 2015, pp. 478-489. DOI:10.1080/15568318.2013.811331, WOS:000350228300004 IF 2,548	20	5	4.0
7	Lucrare citată: Costescu Dorinela, Ciobica A., Mitroi I. 2015, On the assessment of the escalator capacity in metro stations. Bucharest metro case study, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Vol. 77(4), p. 59-70, ISSN: 14542358 CODEN: SDMEF, SCOPUS Indexed	3	6.7	
10	Kahali, D ; Rastogi, R. 2021. Comparative analysis of escalator capacity at metro stations: theory versus practice, TRANSPORTATION, DOI: 10.1007/s11116-020-10160-6, WOS:000608134700004, IF 4.574	20	3	6.7
3.1.2.	ISI fără factor de impact (15/ nr. autori)		Nr. autori (ai)	29.8
1	Lucrare citată: Costescu, D, Raicu, S, Rosca M., Burciu S., Rusca F. 2016. Using Intersection Conflict Index in Urban Traffic Risk Evaluation, Procedia Technology, 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE INTERDISCIPLINARITY IN ENGINEERING, INTER-ENG 2015, Edited by: Moldovan, Volume: 22 Pages: 319-326, DOI: 10.1016/j.protcy.2016.01.104 WOS:000383949300045	5	3.0	
1	Wang, L; Lu, HP; Zheng, Y, 2019. Cause Analysis of Traffic Accidents on Mountain Expressway Based on Multistage Microscope Technology, ACTA MICROSCOPICA, Volume: 28 Issue: 2 Pages: 307-314, 2019, WOS:000465987900024	15	5	3.0
2	Lucrare citată: Raicu R., Raicu S, Costescu D, Popa M., 2014. Predictive Models for Routing in Urban Distribution. Edited by: Taniguchi, E; Thompson, R.G., the 8th International Conference on City Logistics, Procedia Social and Behavioral Sciences, 125, pg. 459-471 DOI: 10.1016/j.sbspro.2014.01.1488 , WOS:000341317700038	4	3.8	

2	Kijewska, K; Malecki, K; Iwan, S, 2016. Analysis of Data Needs and Having for the Integrated Urban Freight Transport Management System, CHALLENGE OF TRANSPORT TELEMATICS, TST 2016, Edited by: Mikulski, J, Communications in Computer and Information Science, Volume: 640 Pages: 135-148	15	4	3.8
3	Lucrare citată: Raicu, Raluca; Raicu, Serban; Popa M., Costescu, Dorinela. 2012. On the evaluation of urban logistics intermodal terminal projects. Edited by: Taniguchi, E; Thompson, RG, Conference: 7th International Conference on City Logistics Location: Mallorca, SPAIN JUN 07-09, 2011, Procedia Social and Behavioral Science, 39, pg.726-738, ISI Web of Science, WOS:000314104200057		4	7.5
3	Gogas, M; Adamos, G; Nathanail, E. 2017. Assessing the performance of intermodal city logistics terminals in Thessaloniki, Transportation Research Procedia, 3RD CONFERENCE ON SUSTAINABLE URBAN MOBILITY (3RD CSUM 2016), Edited by: Nathanail, EG; Gogas, MA, Volume: 24 Pages: 17-24, DOI: 10.1016/j.trpro.2017.05.061, WOS:000404962500003	15	4	3.8
4	Nathnail, E; Gogas, M; Adamos, G. 2016. <i>Urban freight terminals: A sustainability cross-case analysis.</i> Transportation Research Procedia, 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE GREEN CITIES - GREEN LOGISTICS FOR GREENER CITIES, Edited by:Iwan, S; Thompson, RG; Kijewska, K, Volume: 16 Pages: 394-402, DOI: 10.1016/j.trpro.2016.11.037, WOS:000390612800036	15	4	3.8
4	Lucrare citată: Rosca E., Popa M., Dragu V., Costescu Dorinela, Rusca A., Burciu S. 2016, Acidifying emissions increasing due to road traffic congestion, Cokorilo O. (Ed), 3rd International Conference on Traffic and Transport Engineering (ICTTE), p. 476-484, WOS:000383949300045		5	3.0
5	Oprea C., Rosca M., Stere S., Olteanu S. 2019, Traffic Modeling in Urban Congested Areas, PROCEEDINGS OF THE 4TH INTERNATIONAL CONGRESS OF AUTOMOTIVE AND TRANSPORT ENGINEERING (AMMA 2018) Book Series: Proceedings in Automotive Engineering Pages: 766-774	15	5	3.0
5	Lucrare citată: Ilie A., Oprea C., Costescu Dorinela, Rosca E., Dinu O., Ghionea F. 2016, The use of the bicycle compatibility index in identifying gaps and deficiencies in bicycle networks, Maropoulos S. et al. (Eds.), 20th Innovative Manufacturing Engineering and Energy Conference (IManEE), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 161, 012097, DOI: 10.1088/1757-899X/161/1/012097, WOS:000391131300096		6	5.0

	6	Liu, Q ; Homma, R; Iki, K . 2018. Utilizing Bicycle Compatibility Index and Bicycle Level of Service for Cycleway networks, 2018 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRAFFIC AND LOGISTIC ENGINEERING (ICTLE 2018), Edited by:Montemanni, R, Book Series: MATEC Web of Conferences, Volume: 259, Article Number: 03005, DOI: 10.1051/mateconf/201925903005, WOS:000471300400018	15	6	2.5
	7	Salleh, MZM ; Malek, NA ; Othman, N ; Mohammad, SZ. 2019. SEM-PLS Analysis Approach in Identifying the Effective Residential Bikeway Design Factors, Book Series: IOP Conference Series-Earth and Environmental Science Volume: 385 Article Number: 012053, DOI: 10.1088/1755-1315/385/1/012053, WOS:000558674000053	15	6	2.5
	6	Lucrare citată: Popa M., S. Raicu, D. Costescu F. Rusca, Effects of non-motorized transport infrastructure development in Bucharest metropolitan area, The Sustainable City IV: Urban Regeneration and Sustainability, Wessex Institute of Technology Press, Southampton, UK, ISBN 1-84564-040-3, pp. 589-599, 2006. DOI: 10.2495/ SC060561 Published: 2006, ISI Web of Science, WOS:000240491500056		4	3.8
	8	Rosca, M, Oprea, C , Ilie, A, Olteanu, S, Dinu, O. 2020. Solutions for Improving Transit through Intermodal Passenger Terminals Procedia Manufacturing, Volume: 46 Pages: 225-232, DOI: 10.1016/j.promfg.2020.03.033, WOS:000582466200032	15	4	3.8
	7	Lucrare citată: Costescu Dorinela, Rosca M., Burciu S., Rusca F. 2016, On accident prediction functions for urban road intersections, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Vol. 78(3), P. 55-64, ISSN: 14542358, CODEN: SDMEF, SCOPUS Indexed		4	3.8
	9	Cadar, RD ; Boitor, MR ; Dumitrescu, M. 2017. EFFECTS OF TRAFFIC VOLUMES ON ACCIDENTS: THE CASE OF ROMANIA'S NATIONAL ROADS, GEOGRAPHIA TECHNICA, Volume: 12 Issue: 2 Pages: 20-29, DOI: 10.21163/GT_2017.122.03, WOS:000419795100003	15	4	3.8
3.1.3.	BDI (10/ nr. autori)			<i>Nr. autori (ai)</i>	15.8
	1	Lucrare citată: Raicu Ș., Costescu Dorinela, Burciu Ș., Distribution System with Flow Consolidation at the Boundary of Urban Congested Areas, Sustainability, 2020, 12(3), 990, WOS:000519135104041		3	3.3
	1	Velickovic, M., Stojanovic, D., Pantovic, J. 2021, Modelling the urban freight flows for impact assessment of the urban consolidation centres by using the origin-destination matrices, Transportation Research Procedia, Volume 52, Pages 27-34, DOI: 10.1016/j.trpro.2021.01.005	10	3	3.3

2	Lucrare citată: Raicu, S; Costescu, Dorinela; Raicu, R; Popa, M. 2016. Traffic risk generated by large urban commercial centers, Transportation Research Procedia, NINTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CITY LOGISTICS, Edited by: Taniguchi, E; Thompson, RG, Volume: 12 Pages: 911-924, DOI: 10.1016/j.trpro.2016.02.043, WOS:000377574100076	3	3.3	
2	Aljoufie, M. 2020, Land use, transport, and sustainability: Spatial analysis of commercial centers and public transport interaction in jeddah, Advances in Science, Technology and Innovation 2020, Pages 289-295, DOI: 10.1007/978-3-030-17308-1_27	10	3	3.3
3	Lucrare citată: Raicu, S., Costescu, D., Roșca, E., Popa, M. 2011. Optimal planning of selective waste collection, Sustainable Development and Planning, Edited by: C.A. BREBBIA and E. BERIATOS, Book Series: WIT Transactions on Ecology and the Environment, WIT Press, Southampton, U.K., ISBN: ISBN: 978-1-84564-544-1, pp. 785-796, (SCOPUS Indexed) DOI 10.2495/SDP110651	4	7.5	
3	Rada, E.C., Ragazzi, M. 2015. RDF/SRF evolution in the MSW sector: Coexistence of BMT and selective collection, International Journal of Sustainable Development and Planning, Volume 10, Issue 1, 2015, Pages 109-119, DOI: 10.2495/SDP-V10-N1-109-119	10	4	2.5
4	Stan, C., Apostol, T., Paraschiv, G., Pásztai, Z.. 2014. Two solutions for MSW treatment in view of landfill minimization and energy recovery maximization, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Volume 76, Issue 4, 2014, Pages 247-256, ISSN: 14542358	10	4	2.5
5	Cioranu, S.I., Badea, A. 2013. Different strategies for MSW management in two Romanian cities: Selective collection versus bio-drying, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering, Volume 75, Issue 3, 2013, Pages 151-158, ISSN: 14542358	10	4	2.5
4	Lucrare citată: Ilie A., Oprea C., Costescu Dorinela, Rosca E., Dinu O., Ghionea F. 2016, The use of the bicycle compatibility index in identifying gaps and deficiencies in bicycle networks, Maropoulos S. et al. (Eds.), 20th Innovative Manufacturing Engineering and Energy Conference (IManEE), IOP Conference Series-Materials Science and Engineering, Vol. 161, 012097, DOI: 10.1088/1757-899X/161/1/012097, WOS:000391131300096	6	1.7	
6	Abdullah, Y.A., Razi, S.A., Nasrudin, N., Zaki, Z.A. 2020. Assessing cycle lanes using the bicycle compatibility index (BCI) in Shah Alam, Selangor, Malaysia, Planning Malaysia, Volume 18, Issue 4, 2020, Pages 128-143, DOI: 10.21837/pm.v18i14.822	10	6	1.7
3.4.	Membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice ale revistelor sau manifestărilor științifice			213.0
3.4.1.	Reviste ISI cu factor de impact	<i>Puncte</i>	<i>Nr.</i>	125.0
3.4.1.1	Membru in comitetul stiintific/Editor (15 p)			15.0
1	Topic Editor of Sustainability, IF 2.576	15		15.0
3.4.1.2	Recenzor (10 p/articol)			110.0
1	MDPI Journals: Sustainability, Resources	10	9	90.0

		2	IET Intelligent Transport Systems	10	1	10.0
		3	Natural Hazards	10	1	10.0
3.4.2.	Reviste ISI fara factor de impact			<i>Puncte</i>	<i>Nr.</i>	60.0
	3.4.2.1	Membru in comitetul stiintific/Editor (10 p)				10.0
		1	Romanian Journal of Transport Infrastructure	10		10.0
	3.4.2.2	Recenzor (5 p/articol)				50.0
		1	Romanian Journal of Transport Infrastructure	5	9	45.0
		2	MDPI Journals: Logistics	5	1	5.0
3.4.3.	Reviste/manifestari stiintifice indexate BDI					8.0
	3.4.3.2	Recenzor (2 p/articol)				8.0
		1	Scientific Bulletin. UPB	2	4	8.0
3.4.4.	Reviste/manifestari stiintifice neindexate					20.0
	3.4.4.1	Membru in comitetul stiintific/Editor (5 p)				15.0
		1	Presedintele comitetului de organizare a Conferintei nationale Interactiuni dintre transporturi și dezvoltarea regional - TRANSLU 2016, Bucuresti, 24 iunie 2016	5		5.0
		2	Membru in comitetul de organizare a Conferintei nationale Interactiunea dintre transporturi si amenajarea teritoriului - TRANSLU 2010, București, 29 și 30 octombrie 2010	5		5.0
		3	Membru in comitetul de organizare a Conferintei internationale Interactiunea dintre transporturi si amenajarea teritoriului - TRANSLU 2008, București, 23-25 octombrie 2008	5		5.0
	3.4.4.2	Recenzor (1 p)				5.0
		3	Recenzor pentru lucrarile Conferinței Naționale TRANSLU 2016, publicate in Buletinul AGIR, Supliment nr. 2/2016	1	5	5.0
3.5.	Experienta de management, analiza si evaluare in cercetare si/sau invatamant					100.0
	3.5.2. Organizatii nationale			<i>Puncte</i>	<i>Ani</i>	100.0
	3.5.2.1	Conducere (10 p*nr. ani desfasurare)				30.0
		1	Director Departament Transporturi, trafic si logistica, Facultatea Transporturi, 2017-2020	10	3	30.0
	3.5.2.2	Membru (5 p/articol)				70.0
		1	Membru in Consiliul profesoral al Facultatii Transporturi, 2007-2020	5	14	70.0
3.6.	Referent in comisii de doctorat, membru in echipe de indrumare doctorat					50.0
	3.6.2. National			<i>Puncte</i>		50.0
		1	Referent in comisia de doctorat: Cristea Viorela Georgiana (Stinga), Decizia Senatului UPB nr. 194/23.03.2018	5		5.0
		2	Referent in comisia de doctorat: Toma Mihai Gabriel, Decizia Rectorului Universitatii Tehnice de Constructii Bucuresti nr, 10416/28.10.2019	5		5.0
		3	Membru in comisia de indrumare doctorat: Bacioiu Alexandru, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
		4	Membru in comisia de indrumare doctorat: Anton Ion Robert, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0

	5	Membru in comisia de indrumare doctorat: Goia Ionela, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
	6	Membru in comisia de indrumare doctorat: Mitu Robert	5		5.0
	7	Membru in comisia de indrumare doctorat: Serban Alin, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
	8	Membru in comisia de indrumare doctorat: Stere Armand Serban, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
	9	Membru in comisia de indrumare doctorat: Pasca Ilie Dan, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
	10	Membru in comisia de indrumare doctorat: Balta Catalina, Scoala Doctorala Transporturi UPB	5		5.0
3.8. Membru în academii, organizații profesionale					
	3.8.4.	2. Nationale		<i>Puncte</i>	5.0
	1	Membru AGIR	5		5.0

București, 10.06.2021

Semnătura:

