

FISA DE ÎNDEPLINIRE A STANDARDELOR MINIMALE

Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului Nr. 5644 din 2012, Publicat în MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI, PARTEA I, Nr. 890 bis/27.XII.2012

Anexa nr. 6 - Comisia Inginerie Civilă și Management

Candidat Vasile-Stelian FARCAȘ, înscris la concursul pentru ocuparea postului de **CONFERENȚIAR UNIVERSITAR** la Facultatea de Construcții, Departament Structuri, poziția 12.

Condiții minimale (A_i)

Candidat Vasile Stelian FARCAȘ

Nr. Crt.	Domeniul de activitate	Condiții Conferențiar	Punctaj obținut
1	Activitatea didactică / profesională (A1)	Minim 40 puncte	75,6
2	Activitatea de cercetare (A2)	Minim 180 puncte	190,25
3	Recunoaștere și impactul activității (A3)	Minim 30 puncte	159
TOTAL		Minim 250 puncte	424,85

Data 07.08.2014 Semnătura 

Director Departament Structuri
Prof.Dr.Ing. Zoltan KISS



Decan Facultatea de Construcții
Conf.Dr.Ing. Nicolae CHIRA



STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIEREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE

Nr. Crt.	Domeniul activitatilor	Tipul activitatilor	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori	Titlu/Denumire	Punctaj	Total
1	Activitatea didactică / profesională (A1)	1.1 Carti și capitole în carti de specialitate	1.1.1 Carti / capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2; Conferențiar/CSII minim 1	1.1.1.2 naționale	nr. pagini/(5*nr. autori)	Reabilitarea fundațiilor construcțiilor sociale culturale și industriale, UTPRESS 2013, ISBN 978-973-662-908-2	34.6	75.6 min 40
1.1.2.2. naționale				nr. pagini/(7*nr. autori)	CGO International Conference, Tradition and Innovation - 60 years of Civil Engineering Higher Education in Transilvania	4.26		
1.2 Suport didactic		1.2.1. Manuale, suport de curs; pentru Profesor / CSI I, minim 2 din care 1 ca prim autor; pentru Conferențiar /CS II; minim 1;	nr. pagini/(10*nr. autori)	Geotehnica , 2004. UTPRESS ISBN 973-662-100-6	10.55			
			nr. pagini/(20*nr. autori)	Geotehnica. Teorie și exemple de calcul, 2013, UTPRESS ISBN 978-973-662-910-5	15			
1.3. Coordonare programe de studii, organizare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Socecraes, Leonardo, s.a.)		Punctaj une pentru fiecare activitate (maxim 10 activitati pentru Profesor/CSI I, maxim 5 activitati pentru Conferențiar/CS II)	10	Coordonator program de studii masteral. Master Geotehnica 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014	10			
			8.33	1. Case study importance in geotechnical engineering - educational approach, Popa, A (Popa, A) [1]; Farcaș, V [1]; Iles, N [Iles, N] [1] http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=7&SID=Z1Ap2le6d799CL7XCHR&page=1&doc=2				
9				8.33	2. Chira N., Farcaș V., Chioresan G., Using Ecological Solutions for slope slopes stability at Cojoana Salty. Advances in environmental and geological science and engineering, 3-rd International Conference on environmental and geological science and engineering, Constantza Maritime University, 2010, ISSN 1792-4683, ISBN 978-960-474-221-9, pg. 39-44. http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=N2waujNHDHqnaY5bk&page=1&doc=1			
10				8.33	3. Farcaș V., Iles N., Gherman C., Muresan O., Grovu P. - Aspects regarding soil investigation and foundation design for metro hydro power plants, 14th GeoConference on Science and technologies in Geology, Exploration and mining, Vol. II Hydrogeology, Engineering, Geology and Geotechnics, Albenia, Bulgaria, 2014, ISBN 978-619-7105-08-7, ISSN 1314-2704, DOI 10.5593/sgem2014B12			
11				5.00	4. Iulia Molnar, Olimpiu Muresan, Vasile Farcaș, Florin Matuș - The influence of soil mechanical properties on retaining wall according to Eurocode 7 design approach, 14th GeoConference on Science and technologies in Geology, Exploration and mining, Vol. II Hydrogeology, Engineering, Geology and Geotechnics, Albenia, Bulgaria, 2014, ISBN 978-619-7105-08-7, ISSN 1314-2704, DOI 10.5593/sgem2014B12			
12		2.1 Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings	Minim 5 articole pentru Conferențiar	(25+20)*factor impact/nr de aut	6.25	5. Dorin - Vasile Moldovan, Andor-Csongor Nagy, Vasile Farcaș, Lavinia Elena MUNTĂN, Rada-Vasile Col - A comparative study of the failure mode of conventional road structures and of road structures reinforced with polypropylene rectangular mesh geogrids, 14th GeoConference on Science and technologies in Geology, Exploration and mining, Vol. II Hydrogeology, Engineering, Geology and Geotechnics, Albenia, Bulgaria, 2014, ISBN 978-619-7105-08-7, ISSN 1314-2704, DOI 10.5593/sgem2014B12		
13				5.00	1. A. Popa, V. Farcaș, N.M. Iles, C. Gherman - Design of shallow foundations according to SR EN 1997-1-04 and Eurocode 7, Proceedings of the International Conference Constructions 2008, Section: Civil Engineering - Architecture 51, Vol. III, p. 313-320, Napoca Star, 2008, ISSN 1221-5848, Acta Tehnica Napocensis http://construcții.utcluj.ro/ActaCivilEng/			
14				5.00				
15				5.00				

16	Activitatea de cercetare (A2)				<p>2. V.S. Farcaș, A Popa, N M. Ilies - Variation of the parameters of injection for the ground in different regimes, Proceedings of The 17th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – The Academia and Practice of Geotechnical Engineering, Alexandria, Egypt -5-9 October, 2009, Vol. 1, pp. 676-680, IOS Press – Milpress, 2009, ISBN 978-1-60750-031-5</p> <p>http://www.scopus.com/reCORD/display.url?eid=2-s2.0-84865197016&origin=resultslist&sort=plf-re&res=*&sk1=Ilies+N.&sk2=A28FBEB73BEDD1B9ACC990961A1EB80CivcAmOODVwPv7SeqO%3a140&sk3=Ilies+N.&sk4=21&sk5=AUTHOR-NAME%28Ilies+N.%29</p>	6.67	
17					<p>3. V. Farcaș, N. Ilies, A. Popa - Ecological systems to produce electrical power: Design of the foundations system for wind power plants, Proceedings of the International Conference „Mineral Resources and Environment”, Baia-Mare, Romania, 28-30 Oct 2010, pg. 69-70, ISBN 978-606-536-116-4</p> <p>http://search.proquest.com/docview/855808641/citation/974AE1E1E65F43APQ/1?accountid=87692</p>	6.67	190.25 min 180
18					<p>4. A. Popa, V. Farcaș, N. Ilies - Geotechnical documentation from assessment to reality, Proceedings of the international scientific conference ClB-2010, 12-13 noiembrie 2010, Universitatea Transilvania, Brașov, vol. 2, pg. 205-212 ISSN 1843-6617</p> <p>http://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&continue=scholar%3Fhl%3Dro%26as_sdr%3D0_5%26scit%3D1%26scitof%3DIlies%2BN.M.&citlm=1&citation_for_view=8XcPwUAAAJ_dIglkVwhDp0C&hl=ro&oi=p</p>	6.67	
19	2.2 Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale *	Mimm 8 pentru Conferentiar		20/or de autori	<p>5. V. Farcaș, N. Ilies, A. Popa, C. Gherman, O. Mureșan, I. Molnar – Landslide stabilization along a national road, Proceedings of the XV ECSMGE Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 11-15 septembrie 2011, Atena, Grecia, IOS Press – Milpress, 2011, ISBN 978-1-60750-031-5 http://ebooks.iopress.nl/book/proceedings-of-the-15th-european-conference-on-soil-mechanics-and-geotechnical-engineering-geotechnics-of-hard-soils-weak-rocks-parts-1-2-and-3</p>	3.33	
20					<p>6. V. Farcaș, N. Ilies, Aspect Regarding Soil investigation and foundation design for Photovoltaic Power Plants, ENEFM 2013, ISSN 0930-8989, ISSN 1867-4941 (electronic), ISBN 978-3-319-05520-6, ISBN, 978-3-319-05521-3 (e-Book), DOI 10.1007/978-3-319-05521-3, Springer International Publishing, Switzerland</p>	10.00	
21					<p>7. V. Farcaș, N. Ilies - Aspects regarding design of wind power plants foundation system, International Congress on Energy Efficiency and Energy Related Materials (ENEFM), October 9-12, 2013, Kemer, Turcia</p> <p>- Springer Proceedings in Physics http://www.springer.com/physics/applied+%26+technical+physics/book/978-3-319-05520-6</p>	10.00	
22					<p>8. Titu Anghel, G. Roșșan, Ș. Buiușă-larnea, V. Farcaș, O. Pop, Studii proceselor geotecnologice generatoare de risc din cadrul intravilanului municipiului Cluj-Napoca, Comunicarior susținute la cel de-al 29-lea Simpozion Național de Geomorfologie 2013 - <a "="" href="http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&q=24,%09Titu+Anghel%2C+G.+Ro%2C%35%09Fian%3B+%28%98t.+Buiușă+larna%2C+V.+Fiu%2C+G.+Ro%2C+V.+Fiu%2C+O.+Pop&btnG=%98t.+Buiușă+larna%2C+V.+Fiu%2C+G.+Ro%2C+V.+Fiu%2C+O.+Pop&btnG=">http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&q=24,%09Titu+Anghel%2C+G.+Ro%2C%35%09Fian%3B+%28%98t.+Buiușă+larna%2C+V.+Fiu%2C+G.+Ro%2C+V.+Fiu%2C+O.+Pop&btnG=%98t.+Buiușă+larna%2C+V.+Fiu%2C+G.+Ro%2C+V.+Fiu%2C+O.+Pop&btnG=</p>	4.00	
23					<p>9. Vasile Farcaș, Vasile Chioresan, Soil compressibility using Plate test according to Romanian and European norms, Acta Technica Napocensis (BDI)</p>	10.00	
24					<p>10. Vasile Farcaș, Unsaturated Soil Mechanics. Part 1. Theory and practice. Acta Technica Napocensis</p>	20.00	
25					<p>11. Vasile Farcaș - Unsaturated Soil Mechanics Part 2. Laboratory Mesurement of State Variables, Acta Technica Napocensis</p>	20.00	
26					<p>12. Vasile Farcaș - The effect of cross anisotropy on the soil massif stress and strain state – Part 1. Journal homepage: http://constructii.utcluj.ro/ActaCivEng</p>	20.00	
27					<p>13. Vasile Farcaș - The effect of cross anisotropy on the soil massif stress and strain state – Part 2 – The effect of cross anisotropy on the value of linear deformation modulus determined by plate loading test. Journal homepage: http://constructii.utcluj.ro/ActaCivEng</p>	20.00	
28					<p>Analiza factorilor de risc a alunecărilor de teren pentru Noua Rosie Montana, valoare 38.800euro, contracta 27201/06.11.2009, 2647/04.11.2009</p>	10	
29					<p>Cuazele aparitiei degradărilor si solutiile de consolidare, Contract 34/1998 MEN</p>	5	
30							
31	2.4 Granturi/proiecte casigate prin competitie	2.4.1 Director/ responsabil - Mimm 2 pentru Profesor / CSI : Mimm 1 pentru Conferentiar / CSI II	2.4.1.2 nationale	10*an de desfasurare			
32		2.4.2 Membri in echipa	2.4.2.2 nationale	5*ani de desfasurare			

33	Recunoastere si impactul activitatii (A3)								
34	3.2. Prezentari invitate in plenul unor manifestari stiintifice nationale si internationale si Profesor invitat (exclusiv Erasmus)	Punctaj unic pentru fiecare activitate (maxim 10 activitati pentru Profesor/CS I, maxim 5 activitati pentru Conferentiar/CS II)	3.2.1. Internationale	10	1. Proceedings of "First International Conference on Education and Training in Geo-engineering Sciences: Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Engineering Geology, Rock Mechanics", Constanta 2008.	10			
35			3.2.2. Nationale	5	2. The 2 nd international young geotechnical engineer's Conference, Mamaia sept 2003. 3. First International Conference for PhD students in Civil Engineering CE-PhD 2012, 4-7 November 2012, Cluj-Napoca, Romania www.sens-group.ro/ce2012	10			
36	3.3. Membru in colectivele de redactie sau comitete stiintifice al revistelor si manifestarilor stiintifice, organizator de manifestari stiintifice, Recenzor pentru reviste si manifestari stiintifice nationale si internationale	Punctaj unic pentru fiecare activitate (maxim 10 activitati pentru Profesor/CS I, maxim 5 activitati pentru Conferentiar/CS II)	3.3.2 BDI	6	1. Membru in colectivul de redactie Acta tehnica Napocensis	6			
37			3.3.3 nationale si internationale neindexate	3	2. Cluj-Napoca 2000, A-IX-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații, ISBN 973-9471-58-7 3. International Conference CONSTRUCTIONS 2008 09-10 May, Cluj-Napoca, Romania - membru in Comitetul de organizare 4. C60 International Conference, Tradition and Innovation - 60 years of Civil Engineering Higher Education in Transilvania 5. Revista Romana de Geotehnica si Fundatii, ISSN 1584-5958, http://srgf.ro/sites/default/files/revista/RRCGE-2013-1.pdf	3			
38	3.4. Experienta de management	2*nr ani	3.4.1. Conducere (rector, profesor, cancelar, prodecan, dir de departament, sef sectie)	5*nr ani	Sef profil Laborator Geotehnica si teren de fundare	35			
39			3.4.2. Membru organisme de conducere	2*nr ani	Consiliul Facultatii, 2009-2014	10			
40	3.5. Premii	3.6.3. Conducere asociatii profesionale	3.5.4. Premii nationale in domeniu	5	2007, Tenerrinus et Praedrius Structor, UTCN	5			
41			3.6.4. Asociatii profesionale	3.6.3.2. Nationale	2	Membru in consiliul de conducere al SRGF, membru in comitetul executiv, Presedinte filiala Transilvania, http://srgf.ro/conducerea-srgf	10		
42	3.6. Membru in academii, organizatii, asociatii profesionale de prestigiu, nationale si internationale, apartinenta la organizatii din domeniul educatiei si cercetarii	3.6.5. Consilii si organizatii in domeniul educatiei si cercetarii	3.6.4.1 Internationale	3	Membru ISSMGE http://srgf.ro/membr?title=ilics&field_tip_membru_tid=15&shs_term_node_tid_depth=14	3			
43			3.6.4.2 nationale	2	Membru SRGF http://srgf.ro/membr?title=ilics&field_tip_membru_tid=15&shs_term_node_tid_depth=14	2			
44	3.6.5. Consilii si organizatii in domeniul educatiei si cercetarii	3.6.5. Consilii si organizatii in domeniul educatiei si cercetarii	3.6.5.2. Membru	10	Membru in comitetul Tehnic TC102 al ISSMGE http://www.issmge.org/en/technical-committees/fundamentals/140-in-situ-testing	10			
45						Membru in comitetul tehnic de specialitate CTS 1 SRGF - Cercetarea terenului de fundare, Membru in comitetul tehnic de specialitate CTS 6 http://arceo.org/jom/images/buletin/n7/004-DOC.PDF	10		
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
TOTAL						425	min 250		