

Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: ROMÂNUL IONUȚ CRISTIAN

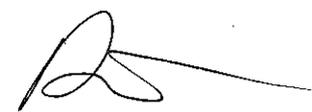
Denumirea postului didactic: Șef de lucrări, Poziția 27

Standarde minimale pentru ocuparea prin concurs a posturilor vacante ale universității:

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	DA, Diploma de doctor Seria H Nr.0026337
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	9,75, Diploma de licență Seria H Nr.0024787
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	DA, Certificat absolvire Seria C Nr.0107435

Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – asistent universitar

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
1	2.10 Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscute la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B+).	I.,C.,Românu, I.,Muscă, NUMERICAL MODELING OF FINITE LENGTH LINE CONTACTS BETWEEN NONLINEAR ELASTIC BODIES, THE ANNALS OF "DUNĂREA DE JOS" UNIVERSITY OF GALAȚI FASCICLE VIII, TRIBOLOGY, 2011 (XVII), Issue 2 ISSN 1221-4590, pp 63-66; http://www.om.ugal.ro/AnnalsFasc8Tribology/ <i>Articol: Anexa 1</i>	17.5
		I.,C.,Românu, I.,Muscă, CIRCULAR CONTACT OF NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO IMPORTANT STRAINS, ANNALS OF THE ORADEA UNIVERSITY, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583 – 0691, Volume XI (XXI), 2012, NR1.pp 2.111-117; <i>Articol:</i> http://imtuoradea.ro/auo.fmte/article.php?v1=2012-1	17.5
		I.,C.,Românu, I.,Muscă, EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS UPON FINITE LINE LENGTH CONTACTS BETWEEN NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO LARGE DEFORMATIONS, ANNALS OF THE ORADEA UNIVERSITY, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583 – 0691, Volume XI (XXI), 2012, NR1, pp. 2.135-140. <i>Articol:</i>	17.5



		http://imtuoradea.ro/auo.fimte/article.php?v1=2012-2	
		<p>Cornel SUCIU, Ionut Cristian ROMĂNU, EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS UPON CIRCULAR CONTACTS BETWEEN ETHYLENE VINYL ACETATE BODIES BY THE AID OF REFLECTIVITY, THE ANNALS OF "DUNĂREA DE JOS" UNIVERSITY OF GALAȚI FASCICLE VIII, TRIBOLOGY, 2011 (XVII), Issue 2, pp 102-105, ISSN 1221-4590.</p> <p>http://www.om.ugal.ro/AnnalsFasc8Tribology/</p> <p>Articol: Anexa 2</p>	17.5
2	2.15 Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri indexate în baze de date internaționale, altele decât ISI, regăsite în Ordinele nr. 4691 și 4692 din 2011 al Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.	<p>I.C.Romănu, I. Muscă, Upon finite length line contacts between nonlinear elastic bodies - Doctoral Burses at USV -- DOCT-US Journal, Vol 3, No 2 (2011), ISSN: 2065-3247.</p> <p>http://doct-us.usv.ro/issue/view/20</p> <p>Indexat: EBSCO, http://doct-us.usv.ro/about</p>	17.5
		<p>S. Alaci, F. C. Ciornei, C. Ciufudean, C. Filote, I.C. Romănu, EXPERIMENTAL VALIDATION OF THEORETICAL MODEL FOR CENTRIC DUMPED COLLISION BETWEEN TWO BALLS, Proceedings of WSEAS, ISBN: 978-1-61804-148-7, 2012</p> <p>http://www.wseas.org/multimedia/books/2012/Montreux/MMISE.pdf</p> <p>Indexat: SCOPUS, http://www.wseas.us/indexes/</p>	7
		<p>Michaela Fomin Vasilache, Ionut Cristian Rominu, Ilie Musca, NUMERICAL STUDY OF SHEAR STRESS AROUND AN IDEAL ROUGHNESS, Analele universității "EFTIMIE MURGU" RESIȚA, ANUL XXI, NR. 1, 2014, ISSN 1453 - 7397. pp91-95</p> <p>http://anale-ing.uem.ro/2014/2014_1_content.pdf</p> <p>Indexat: EBSCO, http://anale-ing.uem.ro/2014.html</p>	11.66
		<p>I.C.Romănu, EXPERIMENTAL METHOD USED TO DETERMINE MOONEY --RIVLIN CONSTANTS FOR RUBBER. PART I, Tehnomus Journal, No 22-2015, pp34-39, ISSN 1224-029X,</p> <p>http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/journal2015p.php</p> <p>Indexat: EBSCO</p> <p>http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/index.php</p>	35
		I.C.Romănu, EXPERIMENTAL METHOD USED TO	35

		<p>DETERMINE MOONEY --RIVLIN CONSTANTS FOR RUBBER. PART II, Tehnomus Journal, No 22-2015, pp34-39, ISSN 1224-029X,</p> <p>http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/journal2015p.php</p> <p><i>Indexat: EBSCO</i> http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/index.php</p>	
		<p>S.Alaci, I.C.Românu, si altii, THE PRESENCE OF VELOCITY DISCONTINUITIES IN NANOINDENTATION TESTS, Tehnomus Journal, No 22-2015, pp540-543, ISSN 1224-029X,</p> <p>http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/journal2015p.php</p> <p><i>Indexat: EBSCO</i> http://www.fim.usv.ro/conf_1/tehnomusjournal/index.php</p>	7
		<p>S.ALACI, F. CIORNEI, C.FILOTE, I.C. ROMANU, Analysis of Postimpact Plastic Indentation Profiles, Applied Mechanics and Materials, Vol 809-810 (2015), pp223-228, Trans Tech Publications, Switzerland,</p> <p>doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.809-810.223</p> <p><i>Indexat: CSA</i> http://www.ttp.net/1660-9336.html</p>	8.75
3	2.19 Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice internaționale din țară (publicate într-o limbă de circulație internațională).	<p>I.C.Românu, I. Muscă, PRELIMINARY RESULTS ON HYPERELASTIC CONTACTS ANALYSIS USING FEM, Proceedings of Varehd, vol 16, pp. 26-31, ISSN 1844-8917,</p> <p>http://www.varehd.usv.ro/Proceedings/Proceedings%20of%20%20VAREHD%20vol%2016.pdf</p>	2.5
		<p>I.C.Românu, I. Muscă, CONSIDERATIONS UPON HYPERELASTIC CONTACTS MODELING BY AID OF FEM, Proceedings of Varehd, vol 16, pp. 21-25, ISSN 1844-8917,</p> <p>http://www.varehd.usv.ro/Proceedings/Proceedings%20of%20%20VAREHD%20vol%2016.pdf</p>	2.5
		<p>S. Alaci, F. C. Ciornei, I.C. Românu, D. V. Amarandei, CAN THE COLLISION BETWEEN A FREE FALLING BALL AND A ROTATING DISK BE REGARDED AS A PLANE IMPACT? Proceedings of Varehd, vol 16, pp. 44-50, ISSN 1844-8917,</p> <p>http://www.varehd.usv.ro/Proceedings/Proceedings%20of%20%20VAREHD%20vol%2016.pdf</p>	1.25
		<p>I.,C.,Românu, I.,Muscă, CIRCULAR CONTACT OF NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO IMPORTANT STRAINS, Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers „IMT Oradea – 2012”.</p> <p><i>Anexa 5</i></p>	2.5

		I.,C.,Românu, I.,Muscă, EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS UPON FINITE LINE LENGTH CONTACTS BETWEEN NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO LARGE DEFORMATIONS, Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers „IMT Oradea – 2012”.	2.5
		<i>Anexa 6</i>	
		I.,C.,Românu, I.,Muscă, About the end effect in finite length line contact, Proceedings of Balkantrib'14, October-November 2014, ISBN 978-973-719-571-5,	2.5
		http://balkantrib.upg-ploiesti.ro	
		<i>Anexa 7</i>	
4	2.21 Articol/studiu publicat in reviste de specialitate, cu ISSN, necotate	Stelian ALACI, Constantin FILOTE, Florina Carmen CIORNEI, Ionut ROMANU, Valentin Dan AMARANDEI, SOME REMARKS UPON EXPERIMENTAL FINDING OF COEFFICIENT OF RESTITUTION, TRIBOLOGICAL JOURNAL BULTRIB, Vol. III, 2013, pp 170-175, ISSN: 1313-9878	1
		http://bultrib.com/?p=5&l=1	
5	2.23 Lucrare susținută la manifestare științifică din țară (confirmare prin documente, delegație).	I.C.Românu, I. Muscă, PRELIMINARY RESULTS ON HYPERELASTIC CONTACTS ANALYSIS USING FEM, Varehd 16, 2012,	5
		http://www.varehd.usv.ro/Conference_Program.pdf	
		<i>Anexa 3</i>	
		I.C.Românu, I. Muscă, CONSIDERATIONS UPON HYPERELASTIC CONTACTS MODELING BY AID OF FEM, Varehd 16, 2012,	5
		http://www.varehd.usv.ro/Conference_Program.pdf	
		<i>Anexa 3</i>	
		I.,C.,Românu, I.,Muscă, CIRCULAR CONTACT OF NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO IMPORTANT STRAINS, Annual Session of Scientific Papers „IMT Oradea – 2012”..	5
		<i>Anexa 4.</i>	
		I.,C.,Românu, I.,Muscă, EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS UPON FINITE LINE LENGTH CONTACTS BETWEEN NONLINEAR ELASTIC BODIES SUBJECTED TO LARGE DEFORMATIONS, Annual Session of Scientific Papers „IMT Oradea – 2012”.	5
		<i>Anexa 4.</i>	
		I.,C.,Românu, EXPERIMENTAL METHOD USED TO DETERMINE MOONEY --RIVLIN CONSTANTS FOR	5



		RUBBER. PART I, The 18-th International Conference New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, Suceava, 8-9 May 2015 http://www.fim.usv.ro/conf_1/TEHNOMUS/	
		I.,C.,Românu, EXPERIMENTAL METHOD USED TO DETERMINE MOONEY --RIVLIN CONSTANTS FOR RUBBER. PART II, The 18-th International Conference New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, Suceava, 8-9 May 2015 http://www.fim.usv.ro/conf_1/TEHNOMUS/	5
6	2.27 Studiu prospectiv și tehnologic / serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	Cercetari cu privire la utilizarea conceptului de element finit in dimensionarea structurilor mecanice, SC REVAL SRL, Contract nr. 334/16.03.2015 <i>Anexa 8</i>	70
7	2.52 Susținere referat în cadrul doctoratului.	Stadiul actual al cercetarilor privind efectele de capat la contactul liniar de lungime finita <i>Sustinere publica: 26.01.2011, Universitatea Suceava.</i>	25
		Cercetari teoretice preliminare privind contactul hertzian liniar de lungime finita intre corpuri din materiale neliniar elastice <i>Sustinere publica: 30.09.2011, Universitatea Suceava.</i>	25
		Cercetari experimentale preliminare privind contactul hertzian liniar de lungime finita intre corpuri din materiale neliniar elastice. <i>Sustinere publica: 16.07.2012, Universitatea Suceava.</i>	25
8	2.54 Susținere publică teza doctorat (punctaj acordat în anul susținerii).	Efectul de capat in contactul liniar dintre corpuri din materiale neliniar elastice <i>Sustinere publica: 26.04.2013, Universitatea Suceava.</i>	50



* Conform formular de evaluare performanțe F09 din Regulamentul R42 – cap 2 – Activitatea de cercetare (Anexa 13)

TOTAL PUNCTAJ: 431.66 puncte

Întocmit,
Nume, prenume și semnătură candidat

Data,
04.01.2016

ROMÂNUL Ionuț Cristian

