

FIȘĂ DE AUTOEVALUARE ȘI DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE

Standarde minimale pentru ocuparea postului de **lector universitar/șef de lucrări**

Nr. crt.	Standard	Autoevaluare candidat	Verificare comisie
		Îndeplinire/ Punctaj	Îndeplinire / Punctaj
1.	Deținerea diplomei de doctor: <i>Studii și cercetări cu privire la posibilitatea de creștere a confortului acustic într-o încăpere destinată vorbirii</i>	DA	
2.	<p>Minim:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 articole publicate în reviste indexate BDI, din care minim 3 ca autor principal (definit conform reglementărilor în vigoare); <p><i>Lista articolelor:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Claudia Tomozei, Florin Marian Nedeff, Mirela Panainte, Oana Irimia, <i>Sollutions to reduce the noise generated by an airconditioning system</i>, Journal of Engineering Studies and Research, Volume: 19, No. 4, 2013, pp. 71-76, 2068-7559; 2. Alina Petrovici, Claudia Tomozei, Ricardo Gey Flores, Florin Nedeff, Oana Irimia, <i>Noise prediction, calculation and mapping using specialized software</i>, Journal of Engineering Studies and Research, vol. 21, No. 3, pp. 59-64, 2015, ISSN 2068-7559; 3. Alina Petrovici, Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Oana Irimia, Mirela Panainte-Lehadus, <i>Review on the road traffic noise assesment</i>, Journal of Engineering Studies and Research, Vol. 22, No. 1, 2016, pp 81-89; 4. Florin Marian Nedeff, Marcel Agop, Emilian Florin Moșneguțu, Narcis Barsan, <i>Evaluation of the reverberation time improvement in a speaking hall</i>, Journal of Engineering Studies and Research, Volume: 22, No. 2, 2016, pp. 49-54; 5. Florin Marian Nedeff, Narcis Bârsan, Adriana Lumnișița Fînaru, <i>Studies and research concerning the use of some recyclable absorbent materials for increasing acoustic comfort into a room designed for speaking</i>, Scientific Study & Research-Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry, Volume 18, no. 3, 2017. 	DA	
		1pct	
		1pct	
		1pct	
		2pct	
		2pct	

	<p>6. Alina Petrovici, Claudia Tomozei, Ricardo Gey Flores, Florin Nedeff, Oana Irimia, <i>Noise prediction, calculation and mapping using specialized software</i>, Journal of Engineering Studies and Research, vol. 21, No. 3, pp. 59-64, 2015, ISSN 2068-7559;</p> <p>7. Dabija R.C., Zala A., Hnatiuc E., Agop M., Puiu E., Văideanu D., Palamanciuc I., Jimborian G., Nedeff F., Ivan M.V., Fractality influence on a free Gaussian „perturbation” in the hydrodynamic version of the scale relativity theory. Possible implications in the biostructures dynamics, U.P.B. Sci. Bull, Series A, Vol.79, Iss. 4, pp. 281-292;</p> <p>8. Claudia Tomozei, Florin Marian Nedeff, Mirela Panainte, Oana Irimia, Sollutions to reduce the noise generated by an airconditioning system, Journal of Engineering Studies and Research, Volume: 19, No. 4, 2013, pp. 71-76, 2068-7559;</p> <p>9. Alina Petrovici, Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Oana Irimia, Mirela Panainte-Lehadus, Review on the road traffic noise assesment, Journal of Engineering Studies and Research, Vol. 22, No. 1, 2016, pp 81-89;</p> <p>10. Nedeff Florin; Lazăr Gabriel, Dumitru Filipeanu, Alexandru Luca Florin, Agop Maricel, Free perturbations in fractal media, Journal of Computational and Theoretical Nanoscience, Volume 13, Number 11, November 2016, pp. 8534-8543, IF=1,665;</p> <p>• 1 articol publicat într-o revistă cotată ISI (article/review/proceedings paper/book review);</p> <p>Pentru posturile din domeniile Filologie, Științe Economice, Științele comunicării, Științe Politice și relații internaționale, Științe ale Educației, Educație Fizică și Sport, Psihologie articolul publicat într-o revistă ISI se poate echivala cu o carte științifică/de autor publicată cel puțin într-o editură națională în domeniu, recunoscută CNATDCU.</p> <p><i>Lista articolelor:</i></p> <p>1. Mirela Panainte, Marius Stănilă, Emilian Moșneguțu, Oana Irimia, Doina Capșa, Florin Nedeff, Claudia Tomozei, Ion Joița, Gabriela Telibașa, <i>Monitoring emissions from large combustion plants</i>, Environmental Engineering and Management Journal, July 2014, Vol.13, No. 7, pp. 1657-1664, ISSN 1559-1842, IF=1,258;</p> <p>2. Panainte M., Inglezakis V., Caraman I., Nicolescu M.C., Mosneguțu E., Nedeff F., <i>The evolution of eco-labeled products in</i></p>	<p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>2pct</p> <p>DA</p> <p>2.258pct</p> <p>2.258pct</p>	
--	---	---	--

	<p><i>Romania</i>, Environmental Engineering and Management Journal, 2014, Vol. 13, No. 7, pp. 1665-1671, ISSN 1559-1842, IF=1,258;</p> <p>3. Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Gigel Paraschiv, Oana Irimia, Greta Ardeleanu, Alina Conțu Petrovici, <i>Mathematical modelling of sound pressure level attenuation transmitted by an acoustic screen in industrial environment</i>, Environmental Engineering and Management Journal, July 2014, Vol.13, No. 7, 1743-1749, IF=1,258;</p> <p>4. Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Alina Petrovici Contu, Oana Tirtoaca Irimia, Marius Stanila, Ioan Joița, Valentin Zichil, <i>Impacts of outdoor noise on teaching and learning activities</i>, Environmental Engineering and Management Journal March 2016, Vol. 15, No. 3, pp. 545-552, IF=1,008;</p> <p>5. Panainte-Lehăduș M., Nedeff F., Petrovici A., Telibașa G., Felegeanu D.-C., Schnakovszky C., <i>Assessing the health and safety risks in the education sector</i>, Environmental Engineering and Management Journal, 2016, Vol. 15, No. 3, pp. 563-572, IF=1,008;</p> <p>6. Alina Mihaela Petrovici, Jose Luis Cueto, Ricardo Gey, Florin Nedeff, Ricardo Hernandez, Claudia Tomozei, Emilian Mosnegutu, <i>Optimization of some alternatives to noise barriers as noise mitigation measures on major roads in Europe. Case study of a highway in Spain</i>. Environmental Engineering and Management Journal July 2016, Vol.15, No. 7, pp 1617-1628, IF=1,008;</p> <p>7. Carmen Bujoreanu, Florin Nedeff, Marcelin Benchea, Maricel Agop, <i>Experimental and theoretical considerations on sound absorption performance of waste materials including the effect of backing plates</i>, Applied Acoustics 119 (2017), pp. 88–93, YIF=1,549;</p> <p>8. Carmen Bujoreanu, Stefan, Irimiciuc Marcelin Benchea, Florin Nedeff, Maricel Agop, , <i>A fractal approach of the sound absorption behaviour of materials. Theoretical and experimental aspects</i>, International Journal of Non-Linear Mechanics, No. 103, 2018, pp.</p>	<p>2.258pct</p> <p>2.008pct</p> <p>2.008pct</p> <p>2.008pct</p> <p>2.549pct</p> <p>2.163pct</p>	
--	--	---	--

	<p>128-137.IF: 2,163</p> <p>9. Carmen Bujoreanu, Florin Nedeff, Marcelin Benchea, Maricel Agop, <i>Experimental and theoretical considerations on sound absorption performance of waste materials including the effect of backing plates</i>, Applied Acoustics 119 (2017), pp. 88–93, YIF=1,549;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 prezentări la conferințe internaționale. <p><i>Lista prezentărilor:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nedeff Florin Marian, Tomozei Claudia, Panainte Mirela, Lazăr Gabriel, <i>Noisemaps for the industrial enclosures</i>, EE&AE 2013, Engineering and Research for Agriculture Conference, „Angel Kanchev” University of Rousse, Bulgaria, 17-18 May 2013, pp. 299- 306; 2. Nedeff Florin Marian, Panainte Mirela, Lazăr Gabriel, Theoretical study regarding the civil environmental impact, EE&AE 2013, Engineering and Research for Agriculture Conference, „Angel Kanchev” University of Rousse, Bulgaria, 17-18 May 2013, pp. 291-298; 3. Florin Nedeff, Tomozei Claudia, Gabriel Lazar, Alina Petrovici (Contu), <i>The influence of enclosure geometry on sound distribution in teaching spaces</i>, IJAS International Journal of Arts & Sciences (IJAS) Conference Series, Malta, 2 – 6 March 2014; 4. Alina Petrovici (Contu), Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Mirela Panainte, <i>General aspects concerning the assessment of the urban road traffic noise</i>, Second International Conference of Natural and Anthropic Risks (ICNAR), Bacau, Romania, 04-07 June 2014; 5. Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Alina Petrovici (Contu), Mirela Panainte, Oana Irimia, <i>The exterior noise impact on the activities developed in a teaching environment</i>, Second International Conference of Natural and Anthropic Risks (ICNAR), Bacau, Romania, 04-07 June 2014; 6. Claudia Tomozei, Alina Petrovici, Mirela Panainte, Florin Nedeff, Oana Irimia, <i>Evaluation of noise level generated by the road traffic on brigdes in urban areas</i>, Constructive and Technological Design Optimization in the Machines Building Field, Conference Proceedings abstracts, Oproteh 2015, 04-06 iunie 2015; 7. Claudia Tomozei, Florin Nedeff, Oana Irimia, Mirela Panainte, <i>Shielding of noise sources using acoustic screen composed</i>, Constructive and Technological Design Optimization in the Machines Building Field, Conference Proceedings abstracts, Oproteh 2016, 02-04 iunie 2016; 8. V. Zichil , A. Coseru, F. Nedeff and C. Tomozei, <i>Considerations on stress triaxiality variation for 2P armor steel</i>, Innovative Ideas 	<p>2.549pct</p> <p>DA</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p> <p>1pct</p>	
--	---	--	--

	in Science 2016 IOP Publishing IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 200 (2017) 012066 doi:10.1088/1757-899X/200/1/012066;		
3.	<p>Cel puțin un material didactic pentru uzul studenților în domeniul postului scos la concurs (monografii, cărți, note de curs, caiet de seminar, caiet de laborator, îndrumar de practică).</p> <p><i>Lista materialelor publicate:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Valentin Nedeff, Bârsan Narcis, Irimia Oana, Chițimuş Alexandra-Dana, Moşneguţu Emilian, Panainte Lehăduş Mirela, Claudia Tomozei, Nedeff Florin Marian, <i>Proceduri de lucru pentru analiza calităţii apelor și a altor compuși</i>, Editura Alma Mater Bacău, 2018, ISBN 978-606-527-589-8; 2. Valentin Nedeff, Chițimuş Alexandra-Dana, Moşneguţu Emilian, Panainte Lehăduş Mirela, Claudia Tomozei, Irimia Oana, Bârsan Narcis, Nedeff Florin Marian, <i>Proceduri de lucru pentru analiza solului și a altor materiale</i>, Volumul 1, Editura Alma Mater Bacău, 2017, ISBN 978-606-527-582-9; 3. Valentin Nedeff, Chițimuş Alexandra-Dana, Moşneguţu Emilian, Panainte Lehăduş Mirela, Claudia Tomozei, Irimia Oana, Bârsan Narcis, Nedeff Florin Marian, <i>Proceduri de lucru pentru analiza solului și a altor materiale</i>, Volumul 2, Editura Alma Mater Bacău, 2018, ISBN 978-606-527-581-2; 978-606-527-583-6 4. Nedeff Valentin, Tomozei Claudia, Panainte-Lehăduş Mirela, Irimia Oana, Bârsan Narcis, Nedeff Florin Marian, Chițimuş Dana Alexandra, Moşneguţu Emilian, <i>Proceduri de lucru pentru analiza aerului și a altor compuși gazoși</i>, Ed. Alma Mater Bacău, 2018, ISBN: 978-606-527-593-5 5. Claudia Tomozei, Valentin Nedeff, Mirela Panainte, Gabriel Lazăr, Florin Nedeff, <i>Reducerea poluării fonice în mediul industrial</i>, Editura Alma Mater Bacău, 2014, ISBN 978-606-527-354-2. 	<p>DA</p> <p>1+18,375=19,375pct</p> <p>1+15,625=16,625pct</p> <p>1+16,375=17,375pct</p> <p>1+17,75=18,75pct</p> <p>1+67,25=68,25pct</p>	
4.	<p>Alte criterii relevante considerate de candidat:</p> <p>Membru în contracte de cercetare și proiecte:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studii și cercetări privind epurarea apelor uzate cu specific petrolier (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău)-Contract nr. 4/2015 2. Studii și cercetări privind tratarea nămolurilor de epurare folosind floculanți organici (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău) Contract nr. 6/2015 3. Studii și cercetări cu privire la posibilitatile de tratare chimică a apelor uzate (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău)Contract nr. 	-	-

	<p>8/2015</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Cercetări industriale cu privire la folosirea floculanților organici pentru epurarea apelor uzate industriale cu specific petrolier (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău Contract nr. 9/2015 5. Cercetări privind tratarea nămolurilor (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău) Contract nr. 12/2015 6. Cercetări privind aplicarea procesului de coagulare și floculare în epurarea apelor uzate (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău) Contract nr. 14/2015 7. Studii cu privire la epurarea chimică a unor a apelor uzate rezultate din industria textilă Contract nr. 16/2015 8. Cercetări cu privire la epurarea chimică a apelor uzate rezultate industrial (S.C. ECO Sistem Proiect S.R.L. Bacău Contract nr. 18/2015 9. Studii cu privire la epurarea chimică a unor a apelor uzate rezultate din industria petrolieră Contract nr. 19/2015 10. Cercetări cu privire la tratarea chimică a unor ape uzate industriale. Contract nr. 20/2015 11. Cercetări de laborator cu privire la epurarea apelor uzate industriale folosind floculanți organici Contract nr. 1/2016 12. Cercetări asupra epurării apelor uzate din industria alimentară. Contract nr. 2/2016 13. Analiza posibilităților de epurare a unor ape uzate industriale. Contract nr. 4/2016 14. Studii cu privire la epurarea apelor uzate Contract nr. 5/2016 15. Evaluarea în laborator a posibilităților de tratare a nămolurilor de epurare. Contract nr. 6/2016 16. Cercetări de laborator cu privire la epurarea apelor uzate și tratarea nămolurilor 7/2016, 7 luni Contract nr. 7/2016 17. Cercetări de laborator cu privire la epurarea apelor uzate și tratarea nămolurilor 7/2016, 3 luni Contract nr. 7/2016 18. Aplicarea cercetărilor de laborator în vederea epurării apelor uzate și tratării nămolurilor, 9 luni Contract nr. 1/2017 19. Aplicarea unor cercetări de laborator în vederea tratării nămolurilor de epurare Contract nr. 2/2017 20. Contract de servicii de consultanță și inovare (S.C. ROMCHIM PROTECT S.A. Filipești, Bacău) Contract nr. 10/2013 21. Contract de studii și cercetări cu privire la gestionarea deșeurilor la S.C. TERMA S.R.L. Bacău Contract nr. 15/2013 22. Contract de cercetare cu privire la evaluarea impactului asupra mediului a activităților desfășurate la S.C. ECO SISTEM PROIECT S.R.L. BACĂU Contract nr. 14/2013 23. Contract de studii și cercetări cu privire la gestionarea deșeurilor la S.C. COMSERVICE COMPANY S.R.L. Bacău Contract nr. 16/2013 		
--	---	--	--

	<p>24. Contract de studii și cercetări cu privire la gestionarea deșeurilor la S.C. SIGMA SECURITY GROUP S.R.L. Bacau Contract nr. 17/2013</p> <p>25. Culegere de date de trafic pentru elaborarea planului de mobilitate urbană durabilă, Bacău(S.C. Search Corporation S.R.L.).Contract nr. 8.2016</p> <p>26. Proiect: Internaționalizarea studiilor universitare de master și doctorat-suport al performanței și formării tinerilor prin și pentru cercetare.CNFIS-FDI-2017-0151</p> <p>Director de Contracte:</p> <p>1.Contract de cercetare nr. 13/2014, Studii și cercetări privind îmbunătățirea acusticii în săli cu activități didactice, S.C. Nitech S.R.L.</p> <p>2. Contract prestări servicii nr. 1101P/2015, în calitate de beneficiar am pus la dispoziție materialele pentru lucrarea de cercetare științifică, Analiza coeficientului de absorbție acustică pentru materiale fonoabsorbante, prestator: Universitatea Tehnică Gh. Asachi Iași.</p>		
	PUNCTAJ TOTAL	181,434pct	

Data

Semnătura

Președinte comisie:

Membru comisie:

Membru comisie:

Membru comisie:

Membru comisie: