

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

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

Nr. crt.	Standard	Autoevalua re candidat	Verificar e comisie
		Îndeplinire/ Punctaj	Îndeplin ire/ Punctaj
1.	Deținerea diplomei de doctor	DA	
2.	Minim: <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); Lista articolelor: <ol style="list-style-type: none"> 1. Suceveanu, M., Hanganu, A., Chira, N., Chiru, L., Roșca, S.I., Effect of Ni-Al alloys action on some natural compounds, <i>U.P.B. Sci. Bull., Series B</i>, ISSN 1454-2331, 2012, 74(4), 127-136 2. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Ciobanu, D., Prevention of Environmental Pollution by Superior Rendering of Pig Skins Resulting from Pig Slaughtering, <i>Scientific Study and Research</i>, ISSN 1582-540X, 2009, X(1), 67-72 3. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Ciobanu, D., Pig Slaughtering Technology by Scalding – Skinning. Technological Modifications with Implications in Mitigation of the Environmental Pollution, <i>Scientific Study and Research</i>, ISSN 1582-540X, 2008, IX(4), 489-496 4. Fînaru, A., Grosu, M., Prisecaru, M., Segal, E., Etude de la stabilité thermique et de l'activité biologique des N,N-dialkyl dithiocarbamates de phénacyle et des flavanones correspondantes, <i>Scientific Study and Research</i>, ISSN 1582-540X, III(1-2), 2002, 65-70. 5. Dabija, A., Grosu, M., Recherches concernant l'optimisation de l'activité de la levure de panification, <i>Actes du Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée COFrRoCA 2002</i>, ISBN 973-8392-04-7, 2002, 209-212. 6. Grosu, M., Fînaru, A., Bâcu, E., Couture, A., Grandclaudon, P., 	DA	

<p>Synthesis of some hybrids phenothiazine-2,3-dihydrooxadiazole, <i>Scientific Study and Research</i>, ISSN 1582-540X, II(1-2), 2001, 3-6.</p>	<p>0,80</p>	
<p>7. Grosu, M., Azzouz, A., Rotar, D., Optimisation du processus d'obtention du fromage fondu à l'aide d'un programme de type factoriel 3³, <i>Actes du Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée COFrRoCA</i> 2000, ISSN 973-99703-3-8, 2000, 74-77.</p>	<p>0,33</p>	
<p>• 1 articol publicat într-o revistă cotate ISI (article/review/proceedings paper/book review);</p>	<p>DA</p>	
<p><i>Lista articolelor:</i></p>		
<p>1. Suceveanu, M., Raicopol, M., Enache, R., Fînaru, A., Roșca, S.I., Selective Reductions of the Carbonyl Compounds and Aryl Halides with Ni-Al Alloy in Aqueous Alkali Medium, <i>Letters in Organic Chemistry</i>, 2011, 8(10), 690-695, IF=0,822</p>	<p>2,80</p>	
<p>2. Suceveanu, M., Raicopol, M., Fînaru, A., Roșca, S.I., Behaviour of some isolated and conjugated unsaturated compounds, arenes and aromatic heterocycles in Ni-Al/NaOH reducing system, <i>Revista de Chimie (Bucharest)</i>, 2013, F.I.=0,599 – <i>acceptat pentru publicare</i></p>	<p>3,00</p>	
<p>• 3 prezentări la conferințe internaționale.</p>	<p>DA</p>	
<p><i>Lista prezentărilor:</i></p>		
<p>1. Suceveanu, M., Raicopol, M., Hanganu, A., Fînaru, A., Roșca, S.I., Mécanisme réactionnel des réactions de réduction et couplage carbon-carbon médiées par le système Ni-Al/NaOH, <i>Le Septième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée</i>, 27-29 iunie 2012, Bacău, România – comunicare orală</p>	<p>5,60</p>	
<p>2. Suceveanu, M., Stamate, M., Ungureanu, A., Drăgoi, B., Raicopol, M., Roșca, S.I., Developpement des nouvelles sortes typiques d'alliages nickel-aluminium à teneur controlée en aluminium, <i>Le Septième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée</i>, 27-29 iunie 2012, Bacău, România – poster</p>	<p>3,00</p>	
<p>3. Pitirici, M., Prăjescu, L., Suceveanu, M., Fînaru, A, Technologie d'obtention du vin blanc partiellement désalcoolisé, <i>Le Septième Colloque Franco - Roumain de Chimie Appliquée</i>, 27-29 iunie 2012, Bacău, România – poster</p>	<p>-</p>	
<p>4. Suceveanu, M., Fînaru, A., Enache, R., Roșca, S., Effets stériques dans les réactions de réduction de quelques substrats organiques avec alliage Al-Ni (Raney), <i>Le Sixième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 7-10 iulie 2010, Orléans, Franța – comunicare orală</p>	<p>1,60</p>	
<p>5. Suceveanu, M., Fînaru, A., Roșca, S., Réductions sélectives des composés carbonyles et des halogénures aromatiques avec le système Ni-Al / NaOH / H₂O, <i>Atelier Franco-Roumain. Promotion de la Chimie Verte</i>, 6-7 iulie 2010, Orléans, Franța - poster</p>	<p>2,80</p>	
<p>6. Suceveanu, M., Dabija, A., Pop, G.C., Aspects concernant l'utilisation de la levure de panification pour l'obtention des pâtes congelées, <i>Le Sixième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 7-10 iulie 2010, Orléans, Franța – poster</p>	<p>0,50</p>	
<p>7. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Ciobanu, D., Prévention de la</p>		

<p>pollution de l'environnement par la valorisation supérieure des peaux de porc résultés de l'abattage porcin, <i>Le Cinquième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée</i>, 25-29 iunie 2008, Bacău, România – poster</p>	<p>1,33</p>	
<p>8. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Ciobanu, D., Technologie d'abattage porcin par échaudage – écorchement. Modifications technologiques aux implications dans la réduction de la pollution de l'environnement, <i>Le Cinquième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée</i>, 25-29 iunie 2008, Bacău, Romania – comunicare orală</p>	<p>2,66</p>	
<p>9. Suceveanu, M., Ghineraru, R., Roșca, S.I., Réduction sélective des composés carbonyles et des halogénures aromatiques avec le système Ni-Al / NaOH / H₂O, <i>Le Quatrième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 28 iunie - 02 iulie 2006, Clermont-Ferrand, Franța – poster</p>	<p>2,80</p>	
<p>10. Suceveanu, M., Roșca, S.I., Aspects mécanistiques sur la réduction des acides α, β - insaturées avec des alliages Ni-Al, <i>Le Quatrième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 28 iunie - 02 iulie 2006, Clermont-Ferrand, Franța – poster</p>	<p>0,8</p>	
<p>11. Manolache, C., Suceveanu, M., Fînaru, A., Epuration des eaux usées provenant de l'industrie de la viande par de la boue activée, <i>Le Quatrième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 28 iunie - 02 iulie 2006, Clermont-Ferrand, Franța - poster</p>	<p>0,33</p>	
<p>12. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Fînaru, A., Formulation de la recette optimale pour le petit jambon de blanc de poulet, <i>Le Quatrième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée</i>, 28 iunie - 02 iulie 2006, Clermont-Ferrand, Franța, 2006 – comunicare orală</p>	<p>2,66</p>	
<p>13. Suceveanu, I., Suceveanu, M., Fînaru, A., Valorisation de sous-produits animaux sous forme d'ingrédients alimentaires, <i>Le Quatrième Colloque Franco – Roumain de Chimie Appliquée</i>, 28 iunie - 02 iulie 2006, Clermont-Ferrand, Franța – poster</p>	<p>1,33</p>	
<p>14. Suceveanu, M., Ghineraru, R., Roșca, S., Selective reductions of carbonyl compounds with Ni-Al alloys, The 14th <i>Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering RICCE XIV</i>, 22-24 septembrie 2005, Universitatea "Politehnica" din București – poster</p>	<p>2,80</p>	
<p>15. Dabija, A., Grosu, M., <i>Recherches concernant l'optimisation de l'activité de la levure de panification</i>, Le Deuxième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée COFrRoCA – 2002, Bacău, România – poster</p>	<p>0,50</p>	
<p>16. Istrati, L., Gavrilă, L., Grosu, M., Recherches sur l'obtention de certains extraits des plantes pour l'industrie pharmaceutique, cosmétique et alimentaire. I. L'obtention de l'huile essentielle de basilic, <i>Le Deuxième Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée COFrRoCA</i> – 2002, Bacău, România – poster</p>	<p>0,33</p>	
<p>17. Grosu, M., Fînaru, A., Bâcu, E., Couture, A., Grandclaudeon, P., The synthesis of some hybrids phenothiazine-2,3-dihydrooxadiazole, <i>a III-a Conferință a Facultății de Chimie Industrială, Universitatea „Gh. Asachi” din Iași</i>, 13-15 noiembrie 2002, Iași, România – poster</p>	<p>0,80</p>	

	<p>18. Grosu, M., Azzouz, A., Rotar, D., Optimisation du processus d'obtention du fromage fondu à l'aide d'un programme de type factoriel 3^3, <i>Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée COFrRoCA – 2000</i>, Bacău, România – poster</p> <p>Pentru posturile din domeniile științelor Socio-Economice și Umaniste, articolul publicat într-o revistă ISI se poate echivala cu o carte științifică/de autor publicată cel puțin într-o editură recunoscută CNCSIS/CNCS.</p>	<p>0,33</p>	
<p>3.</p>	<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. Suceveanu, E.-M., <i>Tehnologii și utilaj în industria fermentativă – Îndrumar de laborator</i>, Ed. Alma Mater, Bacău, 2013, 216 p., ISBN 978-606-527-310-8 2. Fînaru, A.L., Suceveanu, E.-M., Patriciu, O.I., <i>Tehnici experimentale în chimia organică</i>, Ed. Alma Mater, Bacău, 2010, 224 p., ISBN 978-606-527-060-2. 3. Dabija, A., Istrati, L., Alexa, I., Suceveanu, M., Ștefănescu, I., <i>Enzimologie industrială. Îndrumar de laborator</i>, 2007, 105 p., Ed. Alma Mater Bacău, ediție electronică. 4. Fînaru, A.L., Alexa, I.C., Suceveanu, M., Ștefănescu, I.: <i>Lucrări practice de biochimie</i>, Ed. Alma Mater Bacău, 2006, 87 p., ISBN 973-99487-7-7. 5. A.L. Fînaru, N.D. Miron, E.M. Grosu., <i>Chimie Organică – tehnici de laborator</i>, Ed. Tehnica-Info, Chișinău, 2002, 250 p., ISBN 9975-63-149-5. 6. Ciobanu, D., Dabija, A., Grosu, M., George, P.E., <i>Aditivi și ingrediente alimentare – investigații analitice</i>, Ed. Tehnica-Info, Chișinău, 2002, 410 p., ISBN 9975-63-155-X. 	<p>DA</p> <p>5,90</p> <p>2,25</p> <p>0,63</p> <p>0,60</p> <p>2,31</p> <p>2,84</p>	
<p>4.</p>	<p>Alte criterii relevante considerate de candidat</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Grosu (Suceveanu), M. - Grant CNCSIS tip TD, nr. 461/2004, cu titlul: <i>Reduceri selective în nanosisturi ale unor aliaje de metale reactive și tranziționale</i>, Universitatea „POLITEHNICA” din București, derulat în perioada 2004-2006, director de grant. 2. Grant CNFIS, finanțat de Banca Mondială și Guvernul României, nr. 146/2000: <i>Modernizarea procesului de învățământ prin implicarea studenților în elaborarea de noi structuri zeolitice cu proprietăți catalitice aplicate în industria chimică, alimentară și protecția mediului</i>, derulat în perioada 2000-2003, membru în colectivul de cercetare 3. Grant CNCSIS, 858/2002, <i>Cercetări privind optimizarea calităților biotehnologice ale drojdiei Saccharomyces cerevisiae</i>, derulat în perioada 2002-2003, membru în colectivul de cercetare 4. Contract CNCSIS tip A, cod 1006/2004, <i>Cercetări privind identificarea, monitorizarea și valorificarea optimă a produselor secundare din industria berii</i>, derulat în perioada 2004-2006, membru în colectivul de cercetare 5. Contract CERES 4-128/2004, <i>Specii bioactive procesate ca inhibitori ai agenților infecțioși</i>, derulat în perioada 2004-2006, membru în colectivul de cercetare 	<p>5</p> <p>1,45</p> <p>0,22</p> <p>0,40</p> <p>0,34</p> <p>0,09</p>	

	<p>6. Program CEEEX, <i>Specii complexe cu spectru larg de acțiune biologică funcționalizate cu grupări polimerizabile – BIOPOLYS</i>, 2006-2008, membru în colectivul de cercetare</p> <p>7. Expert pe termen scurt la proiectul POSDRU/86/1.2/S/56711 <i>Calitate și expertiză în elaborarea și implementarea metodologiei de obținere și testare a produselor competitive prin formarea profesională în cadrul unor noi programe de master cu impact major pe piața muncii</i> , proiect derulat în perioada 2010-2013.</p> <p>8. Cerere de brevet pentru invenția cu titlul: „Procedeu ecologic de prelucrare a pieilor de porcine prin opărire-jupuire”, care a fost înregistrată la OSIM cu nr. A/00342/2013.</p>	<p>0,20</p> <p>0,266</p>	
	PUNCTAJ TOTAL	64,556	

Data
29.08.2013

Semnătura
Asist. univ. dr. ing. SUCEVEANU Elena-Mirela

