

Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: **NOROCEL LILIANA**
 Denumirea postului didactic: șef de lucrări / lector, Poziția 10

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

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	Diploma doctor Ordin MEN 5745 DIN 28.12.2018
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	10
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	Certificat de absolvire nr 610 din 24.11.2014 nivel I și nr 1009 din 12.07.2016.

Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – asistent universitar, șef de lucrări / lector universitar

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
2.2	Publicare carte de autor (monografie, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în România la edituri prestigioase, în colecții științifice prestigioase, la edituri cotate CNCS (CNCSIS), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)		
	Norocel Liliana , „Cercetări și contribuții privind realizarea unor biosenzori pentru casarea cuproasă și ferică a vinurilor” Editura Performantica, Iași, 2019, ISBN 978-606-685-634-8	Caseta CIP anexată	117,7
	Pădureț S, Norocel L , Amariei S, Gutt G, Evaluarea caracteristicilor de textură a produselor și materiilor prime alimentare, Editura Performantica, 92 pagini, Iași 2017. ISBN- 978-606-685-501-3, 2017.	http://exlibris.usv.ro:8991/F/JRUDIJR4I27YFUTRG7A466UD1PLY3S7A6HSG7P97GN97CD4443-87896?func=full-set-set&set_number=415680&set_entry=00001&format=999 Carte anexată	27,3
2.9	Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH. (FI – factor de impact; SRI – scor relativ de influență)		
	Norocel, Liliana; Gutt, Gheorghe, Method and Electrochemical Biosensor for Detection of Copper in Wine, REVISTA DE CHIMIE Volume: 69 Issue: 11 Pages: 3010-3012 Published: NOV 2018	http://www.revistadechimie.ro/pdf/11%20NOROCEL%2011%2018.pdf	89,40
	Amariei, Sonia; Norocel, Liliana; Paduret, Sergiu; et al., Effect of grape seed flour on the quality of summer salami, JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION Volume: 42 Issue: 5, Article Number: e13601	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jfpp.13601/epdf?r3_referer=wol&tracking_action=preview_click&show_checkout=1&purchase_referrer=authorservices.wiley.com&purchase_site_license=DENIED_P	50,93

	Published: MAY 2018	AY PER VIEW	
	L. Norocel G. Gutt, Development and performance testing of an electrochemical sensor for determination of iron ions in wine, AUSTRALIAN JOURNAL OF GRAPE AND WINE RESEARCH First published: 28 November 2018	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ajgw.12375	205,525
2.10	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscute la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B+).		
	Norocel L., Gutt, G., Electrochemical biosensor for detection of copper ions in wine, Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, Volume 23, Issue 3; 2017, p 120-124, ISSN: 2069-0053 (print) (former ISSN: 1453-1399), Agroprint; ISSN (online): 2068-9551	http://journal-of-agroalimentary.ro/admin/articole/27321L23_Norocel_Liliana_JAPT_2017_23(3)_120-124.pdf	17,5
	Norocel, L., & Gutt G. (2018). Electrochemical biosensor based on the use of spe for the detection of iron content in wine. Food and Environment Safety Journal, 17(2) pag. 241 – 245 (indexed in International Databases: (CNCSIS).	http://www.fia.usv.ro/fiajournal/index.php/FENS/article/view/585	17,5
	Norocel L., & Gutt G., (2017). Study on the evolution of micro-and macroelements during the winemaking stages: the importance of copper and iron quantification. Food And Environment Safety Journal, 16(1), ISSN: 2559 - 6381.	http://www.fia.usv.ro/fiajournal/index.php/FENS/search/authors/view?firstName=Liliana&middleName=&lastName=NOROCEL&affiliation=&country=	17,5
	Norocel L., Gutt G., The effect of storage condition on wine quality, Annals of the University of Craiova, Vol. XXI (LVII)-2016, ISSN 1435-1275. (cod CNCSIS 175, cotată CNCSIS -categoria BDI, începând cu anul 2010), publicată anual de editura „Universitaria”, cu I.S.S.N 1435-1275.	http://horticultura.ucv.ro/horticultura/sites/default/files/horticultura/Reviste/Analele/2016/Journal_content_2016.pdf	17,5
2.22	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație).		
	Norocel L., Gutt G., A simple electrochemical biosensor for identifying and quantifying iron level in wine, 7th International Young Scientists Conference „Human – Nutrition – Environment”, Rzeszów, 4-5.06.2018, Polonia, ISBN 978-83-7996-549-6.	http://human-nutrition-environment.edu.pl/wp-content/uploads/2018/06/Book-of-Abstracts-HNE-2018_ISBN.pdf Dispozitie deplasare anexata	10
2.25	Lucrare comunicată la manifestare științifică din țară, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).		
	Norocel L., Gutt G., Electrochemical biosensor for detection of copper ions in wine, The 7th International Conference on Food Chemistry, Engineering & Technology, 25-26 May 2017, Timisoara, Romania.	https://www.usabtm.ro/utilizatori/tpa/file/conferinta/2017/Programme_Conference%20on%20Food%20%20%20Chemistry,%20Engineering%20&%20Technology_Timisoara_Book-of-Abstract_2017%202.pdf Ordin deplasare anexat	5
	Norocel L., Analysis of trace elements in winemaking products by ICP-MS, International Conference for students - Student in Bucovina,	http://www.fia.usv.ro/www/pagini/stud_bucovina_2016/carte.pdf	5

	10-11 November 2016, Suceava, România.		
	Norocel L., Gutt G., The effect of storage condition on wine quality, International Scientific Symposium - Horticulture, Food and Environment, Priorities and Perspectives, 27-28 October 2016, Craiova, Romania.	Ordin deplasare anexat	5
	Norocel L. Contributions to a colorimetric sensor for the copper casse determination in white wine, International Conference for Students - STUDENT IN BUCOVINA – 7th-9th May 2015.	http://www.fia.usv.ro/avizier/stud_bucovina_2015/Program_conferinta_Stud_2015.pdf	5
	Norocel L., A comparative study of two methods for the determination of trace copper in white wine, ICP-MS and the colorimetric sensor, International Conference-Biotechnologies, Present and Perspectives, VI Edition, 27 November 2015, Suceava, România.	Program conferinta anexat	5
2.47	Confirmare constituire depozit reglementar brevet invenție.		
	Aparat pentru determinarea automată a permeabilității membranelor la lichide apoase. Autori: Sonia Amariei, Gheorghe Gutt, Liliana Norocel , RO132943 (A2), 2018-11-29.	https://worldwide.espacenet.com/publicationDetails/biblio?II=1&ND=3&adjacent=true&locale=en_EP&FT=D&date=20181129&CC=RO&NR=132943A2&KC=A2	1,67
	Aparat pentru determinarea automată a permeabilității membranelor la lichide încălzite, Autori: Sonia Amariei, Gheorghe Gutt, Liliana Norocel , Puscaselu Roxana. RO132944 (A2), 2018-11-29.	https://worldwide.espacenet.com/publicationDetails/biblio?II=0&ND=3&adjacent=true&locale=en_EP&FT=D&date=20181129&CC=RO&NR=132944A2&KC=A2	1,25
	Biosenzor pentru determinarea ionilor de cupru din vin, Autori: Liliana Norocel , Gheorghe Gutt, A/00585, 2018.	Copie cerere brevet anexata	2,5
	Biosenzor pentru determinarea ionilor de fier din vin, Autori: Liliana Norocel , Gheorghe Gutt, A/00586.	Copie cerere brevet anexata	2,5
2.48	Participare cu lucrare la saloane de invenții internaționale, organizate în străinătate (confirmare prin documente, delegație).		
	Salonul internațional de inventica iENA-2017, în perioada 02-05 noiembrie 2017, desfășurat la Nürnberg – Germania. "Aparat pentru determinarea automată a permeabilității membranelor la lichide încălzite", (Sonia Amariei, Gheorghe Gutt, Liliana Norocel).	Dispozitie deplasare anexata	10
2.52.	Susținere referat în cadrul doctoratului.		
	Stadiul actual privind cercetările și realizările referitoare la materialele folosite pentru obținerea biosenzorilor, Martie 2016.	Proces verbal privind susținerea referatului anexat	25
	Stadiul actual privind cercetările din domeniile casării cuprice și ferice a vinurilor și a metodelor și mijloacelor de înlăturare a acestora, Decembrie 2016.	Proces verbal privind susținerea referatului anexat	25
	Cercetări și contribuții la realizarea unui biosenzor pentru determinarea ionilor de cupru și a unui biosenzor pentru determinarea ionilor de fier din vinuri, Septembrie 2017	Proces verbal privind susținerea referatului anexat	25
	Cercetări privind testarea și caracterizarea avansată a biosenzorului pentru ionii de cupru și a biosenzorului pentru ionii de fier, Mai 2018.	Proces verbal privind susținerea referatului anexat	25

2.54	Susținere publică teza doctorat (punctaj acordat în anul susținerii).		
	Susținere publică Teza de doctorat 27.09.2018 - "CERCETĂRI ȘI CONTRIBUȚII PRIVIND REALIZAREA UNOR BIOSENZORI PENTRU CASAREA CUPROASĂ ȘI FERICĂ A VINURILOR "	http://www.usv.ro/fisiere_utilizator/file/Doctorat/2018/09/norocel/Anunt.pdf	50

* Conform formular de evaluare performanțe (Anexa 13)

TOTAL PUNCTAJ: 763,775 puncte

Întocmit,
Nume, prenume și semnătură candidat
Liliana NOROCEL

Data,
18.01.2019