



**STANDARDELE MINIMALE, NECESARE ȘI OBLIGATORII
PENTRU ÎNSCRIERE LA CONCURS
pentru ocuparea postului de Șef de lucrări**

- Deținerea diplomei de Doctor în domeniul postului¹
Diplomă de Doctor, Domeniul Farmacie, Seria H, Nr. 0015811 [8-Diploma Doctor.pdf](#)
- Deținerea titlului de medic specialist la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua Sanitară, în specialitatea postului¹
Certificat de Farmacist specialist în specialitatea Laborator Farmaceutic, Seria S1, Nr. 012205 [9-Certificat farmacist specialist.pdf](#)
- Minimum 5 lucrări, in extenso în reviste din domeniul postului pentru care candidează (medicină, medicină dentară, farmacie sau alte domenii, în conformitate cu postul scos la concurs), în reviste cotate ISI sau indexate BDI, dintre care minimum 2 lucrări ca autor principal în reviste cotate ISI de la ultima promovare.
Nu sunt luate în considerare adevărurile de accept de publicare.

Revistă cotate ISI²

Autor principal

1. Caba Ioana Cezara, Cioroiu Bogdan Ionel, Butnaru Elena, **Jităreanu Alexandra**, Agoroaei Luminita. LC-MS/MS bioanalytical method for simultaneous quantification of three h1-antihistaminic drugs in human plasma. Revista de Chimie, 2019, 70(11): 4047-4052. (autor corespondent) (IF=1,605)
<https://www.revistadechimie.ro/pdf/56%20CABA%2011%2019.pdf> [Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\LC-MSMS Bioanalytical](#)



RECTORAT

+40 232 211 818 tel / +40 232 211 820 fax
rectorat@umfiasi.ro

¹ Nume diplomă, serie, număr

² Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginație, factor de impact al revistei pentru anul publicării articolului, link

- [Method for Simultaneous Quantification.pdf](#)
2. **Jitoreanu Alexandra**, Caba Ioana-Cezara, Trifan Adriana, Pădureanu Silvica, Agoroaei Luminița. Triticum aestivum Assay-A Useful Tool for Environmental Monitoring and Toxicity Assessment, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 2019, 47(4), 1005-1018. ISSN 0255-965X (IF=0,624) <https://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11349/8858> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\Triticum aestivum Assay - A Useful Tool for Environmental.pdf
 3. Vasincu Ioana-Mirela, Profire Lenuța, Apotrosoaei Maria, Petrovici Anca Roxana, Pinteală Mariana, **Jitoreanu Alexandra**, Constantin Sandra-Mădălina. Optimization and influence of some physico-chemical parameters on the synthesis of chitosan-tripolyphosphate nanoparticles, Farmacia, 2019, 67, 6, 986-993, ISSN 0014-8237 (autor corespondent) (IF=1,527) <http://www.revistafarmacia.ro/201906/issue62019art8.html> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\OPTIMIZATION AND INFLUENCE OF SOME PHYSICO-CHEMICAL.pdf
 4. **Jitoreanu Alexandra**, Ifrim Camelia, Zbancioc Ana-Maria, Trifan Adriana, Stănescu Ursula, Tătăringă Gabriela. Phytotoxicity evaluation of some dibrominated cinnamic acid derivatives on Phaseolus vulgaris, Romanian Biotechnological Letters, 2019, 24(6): 1015-1021 ISSN 1224-5984 (IF=0,59) <https://www.e-repository.org/rbl/vol.24/iss.6/11.pdf>
 5. **Jitoreanu Alexandra**, Pădureanu Silvica, Tătăringă Gabriela, Tuchiluş Cristina, Stănescu Ursula. Evaluation of phytotoxic and mutagenic effects of some cinnamic acid derivatives using the Triticum test, Turkish Journal of Biology, 2013, 37(6): 748-756, ISSN 1300-0152 (IF=1,216) <http://journals.tubitak.gov.tr/biology/issues/biy-13-37-6/biy-37-6-15-1304-39.pdf> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\Evaluation of phytotoxic and mutagenic effects of some cinnamic acid.pdf
 6. **Jitoreanu Alexandra**, Boz Irina, Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, Stănescu Ursula. The effects of some cinnamic acid derivatives on the architecture of Phaseolus vulgaris roots, Romanian Biotechnological Letters, 2013, 18(3): 8317-8326, ISSN 1224-5984 (IF=0,351) <http://www.rombio.eu/vol18nr3/12%20Jitareanu.pdf> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\The effects of some cinnamic acid derivatives on the architecture of.pdf
 7. **Jitoreanu Alexandra**, Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, Stănescu Ursula. Toxicity of Some Cinnamic Acid Derivatives to Common Bean (Phaseolus vulgaris), Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 2011, 39(2): 130-134, ISSN 0255-965X (IF=0,652) <http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/7183> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI autor principal\Toxicity of Some Cinnamic Acid Derivatives to Common Bean (Phaseolus vulgaris).pdf

Co-autor

8. Trifan Adriana, Vasincu Alexandru, Luca Simon Vlad, Neophytou Christiana, Wolfram Evelyn, Opitz Sebastian EW, Sava Daciana, Bucur Laura, Cioroiu Bogdan I, Miron Anca, Aprotosoae Ana Clara, Cioanca Oana, Hancianu Monica, **Jitareanu Alexandra**, Constantinou Andreas I. Unravelling the potential of seaweeds from the Black Sea coast of Romania as bioactive compounds sources. Part I: Cystoseira barbata (Stackhouse) C. Agardh. Food and Chemical Toxicology, 2019, 134; 110820, ISSN: 0278-6915 (IF=3,775) <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0278691519306106> Anexa 1. [Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\Unravelling the potential of seaweeds from the Black Sea coast of Romania.pdf](#)
9. Tătăringă Gabriela, Tuchiluş Cristina, **Jităreanu Alexandra**, Zbancioc Ana-Maria. Antimicrobial prospection of some coumarin derivatives, Farmacia, 2018, 66(2): 323-330, ISSN 0014-8237 (IF=1,507) <http://www.revistafarmacia.ro/201802/art-19-Tataranga Tuchilus Zbancioc 323-330.pdf> Anexa 1. [Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\ANTIMICROBIAL PROSPECTION OF SOME COUMARIN DERIVATIVES.pdf](#)
10. Gentimir Carmen, Tatarciuc Diana, Zaharia Catalina Anda, Chelaru, Liliana, Costin Andreea, **Jităreanu Alexandra**, Bejinariu Costica, Costuleanu Marcel. Biochemical Effects of Some Tyrosine Kinase Inhibitors on Pro-B Cells-Induced Apoptosis, Revista de Chimie, 2017, 68(8): 1864-1867, ISSN 0034-7752 (IF=1,412) <http://www.revistadechimie.ro/pdf/39%20GENTIMIR%208%2017.pdf> Anexa 1. [Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\Biochemical Effects of Some Tyrosine Kinase Inhibitors.pdf](#)
11. Dimitriu Daniela Cristina, Stoleru Vasile, Corciova Andreia, Vlase Laurian, Stan Teodor, **Jităreanu Alexandra**, Munteanu Neculai, Rotaru Liliana, Patras Antoanela. p-Coumaric acid content in sweet pepper under farming methods, Environmental Engineering and Management Journal, 2016, 15(8): 1841-1848, ISSN 1582-9596 (IF=1,096) http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol15/no8/18_472_Dimitriu_16.pdf Anexa 1. [Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\p-COUMARIC ACID CONTENT IN SWEET PEPPER.pdf](#)
12. Tătăringă Gabriela, Stan Cătălina, Mircea Cornelia, **Jităreanu Alexandra**, Zbancioc Ana-Maria. Antioxidant evaluation of some coumarin derivatives, Farmacia, 2016, 64(4): 533-538, ISSN 0014-8237 (IF=1,348) <https://pdfs.semanticscholar.org/a672/6cd1aac5f62ee4bddf9a4fe7cead423884c7.pdf> Anexa 1. [Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\ANTIOXIDANT EVALUATION OF SOME COUMARIN DERIVATIVES.pdf](#)
13. Wolszleger (Drăgan) Maria, Stan Cătălina Daniela, Pânzariu Andreea, **Jităreanu Alexandra**, Profire Lenuța. New thiazolidine-4-ones of ferulic acid with antioxidant potential, Farmacia, 2015, 63(1): 150-154, ISSN 0014-8237 (IF=0,956) http://www.revistafarmacia.ro/201501/art-24-Dragan_Pofire_150-

[154.pdf Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\NEW THIAZOLIDINE-4-ONES OF FERULIC ACID WITH ANTIOXIDANT POTENTIAL.pdf](#)

14. Tătăringă Gabriela, Cătălina Daniela Stan, Zbancioc Ana-Maria, **Jitoreanu Alexandra**, Tuchiluș Cristina. Preliminary screening of biological activities of some new Schiff bases of isatin, Farmacia, 2014, 62(1): 14-22, ISSN 0014-8237 (IF=1,162) <http://www.revistafarmacia.ro/201401/art-02-tataringa%2014-22.pdf>
[Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\PRELIMINARY SCREENING OF BIOLOGICAL ACTIVITIES OF SOME NEW SCHIFF BASES OF ISATINS.pdf](#)
15. Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, **Jitoreanu Alexandra**, Tuchiluș Cristina, Mircea Cornelia. Synthesis, bioevaluation and molecular properties of some triazine derivatives, Farmacia, 2013, 61(3): 566-573, ISSN 0014-8237 (IF=1,005) <http://www.revistafarmacia.ro/201303/issue32013art15.html> [Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\SYNTHESIS, BIOEVALUATION AND MOLECULAR PROPERTIES OF SOME TRIAZINE.pdf](#)
16. Zbancioc Ana Maria, Tătăringă Gabriela, **Jitoreanu Alexandra**, Rotinberg Pincu, Mihai Cosmin Teodor, Zbancioc Gheorghită, Miron Anca, Luca Catalina Mihaela. Structure and Cytotoxic Activity of Some Dihydroxyacetophenone Derivatives, Revista de Chimie, 2015, 66(10): 1603-1606, ISSN 0034-7752 (IF=1,251) <http://www.revistadechimie.ro/pdf/ZBANCIOC%20A.pdf%2010%2015.pdf>
[Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\ISI coautor\Structure and Cytotoxic Activity of Some Dihydroxyacetophenone Derivatives.pdf](#)

Revistă indexată BDI – autor principal³

17. **Jitoreanu Alexandra**, Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, Trifan Adriana. Bromination-a versatile tool for drugs optimization. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași, 2018, 122 (3): 614-626, ISSN 0048-7848 (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus) <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1473> [Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\BDI autor principal\BROMINATION-A VERSATILE TOOL FOR DRUGS OPTIMIZATION.pdf](#)
18. **Jitoreanu Alexandra**, Zbancioc Ana-Maria, Tuchiluș Cristina, Balan Mihaela, Stănescu Ursula, Tătăringă Gabriela. alpha, beta - Dibromochalcone derivatives - synthesis and antimicrobial activity, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași, 2015, 119 (4): 1180-1188, ISSN 0048-7848 (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus) <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/364> [Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\BDI autor principal\alpha, beta - DIBROMOCHALCONE DERIVATIVES – SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY.pdf](#)

³ Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginație, numele bazei internaționale de date, link

19. **Jităreanu Alexandra**, Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, Tuchiluș Cristina, Balan Mihaela, Stănescu Ursula. Cinnamic acid derivatives and 4-aminoantipyrine amides-Synthesis and evaluation of biological properties, Research Journal of Chemical Sciences, 2013, 3(3): 9-13, ISSN 2250 – 9261 (indexată în International Institute of Organized Research, ABC Chemistry, Chemical Abstracts Service, Open Academic Journals Index, Scientific Indexing Service) <http://www.isca.in/rjcs/Archives/v3/i3/2.ISCA-RJCS-2012-223.php>
Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\BDI autor principal\Cinnamic acid Derivatives and 4-Aminoantipyrine Amides – Synthesis and.pdf
20. **Jităreanu Alexandra**, Tătăringă Gabriela, Zbancioc Ana-Maria, Tuchiluș Cristina, Stănescu Ursula. Evaluarea acțiunii antimicrobiene a unor derivați de acid cinamic, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași, 2011, 115 (3): 965-971, ISSN 0048-7848 (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22046817> Anexa 1. Dovezi indeplinirea standardelor minime\BDI autor principal\EVALUAREA ACȚIUNII ANTIMICROBIENE A UNOR DERIVAȚI DE ACID CINAMIC.pdf

Pentru posturile de șef de lucrări/lector, altele decât cele din domeniul Sănătate, se aplică standardele minimale ale Universității noastre, conform legislației în vigoare.

09.01.2020

Asist. Univ.dr Alexandra Jităreanu