

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minimale în vederea obținerii atestatului de abilitare în cadrul I.O.S.U.D. Universitatea „DUNAREA DE JOS” GALATI
Domeniile de doctorat: Medicină

Nume: OLIMPIA
Prenume: DUMITRIU BUZIA

1. Doctor în științe
 DA NU

1. Titlul tezei de doctorat: MANAGEMENTUL SISTEMELOR ȘI
SERVICIILOR SOCIALE DE SĂNĂTATE: TENDINȚE ȘI EVOLUȚII

Ordinul de confirmare: 3492 din 23.03.2010

2. Medic/ medic dentist/farmacist primar în specialitatea postului (la disciplinele cu corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății)
 DA NU

Ordinul de confirmare:
11593/24.05.2016 -in sesiunea noiembrie1990

II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale naționale, conform anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016

1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal

Criteriu	Standard minim	Realizat
Nr articole publicate in reviste cotate ISI in calitate de autor principal	10	17

Criteriu îndeplinit:
 DA NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

1 DUMITRIU BUZIA, O, CRISTIAN DIMA, ȘTEFAN DIMA, Preparation and characterization of chitosan microspheres for vancomycin delivery, Revista Farmacia Nr.6, 2015, p.897-902, (ISI; I.F 1,162 http://www.revistafarmacia.ro/201506/art-18-Dumitriu_Buzia_897-902.pdf

2 DUMITRIU BUZIA, O, NELA MARDARE, CAMELIA DIACONU, The study of nystatin release from microcapsules obtained by ionotropic gelation, Revista de Chimie, nr2, 2016, p.232-235, (ISI ; I.F. 2014/2015) : 1.232, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/DUMITRIU%20OLIMPIA%202%2016.pdf>

3 DUMITRIU BUZIA, O, ȘTEFAN DIMA, Biopolimer-based technique for encapsulation of phitochemicals bioactive in food and drug, Revista de Materiale plastice, vol.1, martie, 2016, p.126-129, (ISI; I.F. 2015-2016) 0,778- <http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/BUZIA%20O%201%2016.pdf>

4 IRINA MIRELA APETREI, ADRIANA AURORA BEJINARU, MONICA BOEV, CONSTANTIN APETREI, OLIMPIA DUMITRIU BUZIA, Determination of ibuprofen based on screen-printed electrodes modified with carbon nanofibers, Revista Farmacia, 2017, Vol.65, 5p.790-795, (ISI; IF1.1.507) http://www.revistafarmacia.ro/201705/art-22-Apetrei_Bejinaru_Buzia_02_790-795.pdf

5 MIRUNA DRAGANESCU, NICUSOR BAROIU*, LILIANA BAROIU, CAMELIA DIACONU, OLIMPIA DUMITRIU BUZIA, Efficent Administration of Human Albumin in Clostridium Difficile Infection, Revista de Chimie, Vol.64, Nr.3, 2017, p.602-604, (ISI, IF2017 1.412) <http://www.revistadechimie.ro/pdf/38%20DRAGANESCU%203%2017.pdf>

6 MIHĂILĂ B, DINICĂ R.M, TATU A.L. DUMITRIU BUZIA O, New insights in vitiligo treatments using bioactive compounds from piper nigrum. Exp Ther Med. 2018. doi.org/10.3892/ etm. 2018 .6977, vol 17, 1, p.1039-1044, Pub.feb.2019, IF 1.41 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6327422/>

7 DUMITRIU BUZIA. O, FASIE V, MARDARE N*, DIACONU C, GURAU G, TATU AL. Formulation, Preparation, Physico-chemical Analysis, Microbiological Peculiarities and Therapeutic Challenges of Extractive Solution of *Kombucha*. P.720-724, Factor de impact 1.412 REV.CHIM(Bucharest)2018;69(3): 720-24 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/41%20BUZIA%203%2018.pdf>

8 DUMITRIU BUZIA O, MARDARE N, FLOREA A, DIACONU C, DINICA R.M., TATU A.L.. Formulation and preparation of pharmaceuticals with anti-rheumatic effect using the active principles of capsicum annuum and piper nigrum 2018, pag2854-2857, Factor de impact 1.412 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/51%20BUZIA%2010%2018.pdf>

9 NICULET E., NECULIA G.V., TATU A.L., DUMITRIU BUZIA O. Curcumin- Extraction, Physical and Chemical Analysis, Formulas and Control. Basic Methods for Further Research Rev.Materiale plastice ,55, no. 4, 2018, p.672-675, Fact de impact 1.248, <http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/NICULET%204%2018.pdf>

10 TATU AL, CIOBOTARU O.R,MIULESCU M, DUMITRIU BUZIA.O.,ELISEI A.M., MARDARE N, DIACONU C, ROBU S, NWABUDIKE L.C.,Hydrochlorothiazide: chemical structure, therapeutic, phototoxic and Carcinogenetic effects in dermatology,p.2110-2114,Factor de impact 1.412 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/38%20TATU%208%2018.pdf> All authors had equal contribution

11 NWABUDIKE L.C., ELISEI A.M , DUMITRIU BUZIA.O.,MIULESCU M, TATU AL,Statins. A review on structural perspectives, adverse reactions and relations with non-melanoma skin cancer. P.2557-2562,Factor de impact 1.412, Rev.chim.(Bucharest) 69,no.9,2018, All authors had equal contribution, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/53%20NWABUDIKE%209%2018.pdf>

12 GABRIELA PLOSCUTANU1,ALINA MIHAELA ELISEI, OLIMPIA DUMITRIU BUZIA Nutraceutical Properties of Apples and Derived Products(Pomace, Seeds, Peels) REV.CHIM.(Bucharest),70,No. 3,2019,P.934-939, Factor de impact, 1.412, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/36%20PLOSCUTANU%203%2019.pdf>

13 ALIN LAURENTIU TATU, ALINA MIHAELA ELISEI¹, VIOLETA BEZMAN, CAMELIA DIACONU, OLIMPIA DUMITRIU BUZIA, Liposomes, Formulation and Pharmacotechnical Assessment of Anti-Acne Preparations, REV.CHIM.(Bucharest),70,No. 2,2019,P.425-430, Factor de impact, 1.412, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/13%20TATU%20A%202%2019.pdf>

14 OLIMPIA DUMITRIU BUZIA, NELA MARDARE, RAMONA DRAGOMIR, MAGDALENA MIULESCU, ALIN LAURENTIU TATU,Pharmaceutical Forms with Basil and Propolis to the Benefit of the Oral Cavity ,Formulation, preparation and microbiological analysis REV.CHIM.(Bucharest),70,No. 1,2019,P.343-349, Factor de impact, 1.412, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/75%20BUZIA%201%2019.pdf>

15 IRINA MIRELA APETREI,CONSTANTIN APETREI,OLIMPIA DUMITRIU BUZIA O,Ordered mesoporous carbon based for sensitive detection of vitamin b6 in pharmaceuticals,Revista Framacia,nr.4,2016, Vol.64,4,p.544-548,(isi;IF.1,348) <http://www.revistafarmacia.ro/201604/issue42016art11.html>

16.LAURENTIU TATU, ALINA MIHAELA ELISEI, OANA LIFICIU, CAMELIA DIACONU, MAGDALENA MIULESCU,OLIMPIA DUMITRIU BUZIA,Formulation, Preparation , Physico-Chemical, MicrobiologicalAnalysis and Clinical Uses of Capsaicin Microemulsions, REV.CHIM. (Bucharest)Vol, 70,Nr.4, p.1278-1282, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/35%20TATU%204%2019.pdf>

17. OLIMPIA DUMITRIU BUZIA, GABRIELA PLOSCUTANU, ALINA MIHAELA ELISEI,Tetracyclines Residues in Honey,REV.CHIM.(Bucharest),Vol,70, No. 3 ,p.1544-1550, 2019, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/7%20DUMITRIU%20BUZIA%205%2019.pdf>

2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteria	Standard minim	Realizat
Nr articole publicate in reviste cotate ISI in calitate de coautor	5	5

Criteriu îndeplinit:x DA NU**Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact**

1 Silvia Robu, Bianca Ioana Chesaru1*, Camelia Diaconu, **Olimpia Dumitriu Buzia**, Dana Tutunaru, Ursula Stanescu, Elena Lacramioara Lisa, *Lavandula hybrida*: microscopic characterization and The evaluation of the essential oil, Revista Farmacia (ISI; IF20161.412) Revista Farmacia nr.6, 2016, vol 64, 6, p.914-917, <http://www.revistafarmacia.ro/201606/issue62016art17.html>

2 Gratiela Popa, Oana Dragostin*, **Olimpia Dumitriu Buzia**, Liliana Mititelu Tartau, Lenuta Profire, Carmen Gafitanu, *Studies on Obtaining and Characterization a Pregabalin-cyclodextrin Complex for Taste Masking Purpose*, Revista de Chimie, vol.68, nr2, 2017, p.337-340, (ISI, IF2017 1.412) <http://www.revistadechimie.ro/pdf/POPA%20G%202%2017.pdf>

3 Draganescu M, Iancu A.V., Firescu D, **Dumitriu Buzia.O.**, Diaconu C, Rebegea L, *Trends in antimicrobials consumption and antimicrobial resistance in an infectious diseases hospital from the south-eastern*, Factor de impact 1.507, Farmacia, 2016, Vol 64, 5, pag.770-774, http://www.revistafarmacia.ro/201605/art-18-Miruna%20Draganescu_770-774.pdf

4 Rebegea, L., Firescu, D., Dumitru, M., Cuciureanu, M., **Dumitriu Buzia, O.**, Diaconu H, *Efficacy of first line doxorubicin and ifosfamide in primary cardiac synovial sarcoma*, Revista de Chimie, Nr.5, 2016, p.971-973, Factor de impact 1.412, <http://www.revistadechimie.ro/pdf/REBEGEA%20L%205%2016.pdf>

5 Gitin, L., Alexandru, R., **Buzia, O.**, Deju, M., *Food Pathological Aspects Concerning the Health State of the Population in Galati Area*, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol.12, no.2, pp.526 – 534, 2011, Factor de impact 0,679- <https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsGd40jY3MWEzY2Q4ZGM0OGZjMjI>

Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

CRITERIU	STANDARD MINIM	REALIZAT
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	22,805

Criteriu îndeplinit:

DA NU

4. Indexul Hirsch

CRITERIU	STANDARD MINIM	REALIZAT
Index Hirsch	6	8

Criteriu îndeplinit:

DA NU

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data

20.06.2019

Semnătura candidatului

Dumitriu Buzia Olimpia

