

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minimale pentru participarea la concursul de ocupare a postului didactic de Șef Lucrări în cadrul UMFCD din București

I. Date despre candidat

Nume: VASILESCU

Prenume: VLAD- GABRIEL

II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale necesare și obligatorii prevăzute în Metodologia proprie de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare din UMFCD din București

A. Articole publicate în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate în calitate de autor principal.

Criteriul	Standard minim	Realizat
Minimum 1 articol publicat în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate (cu factor de impact)	1	8*

(* *Autor principal* (5 articole- prim autor, 3 articole - autor de corespondență)

Lista articolelor ISI Web of Science Clarivate publicate în calitate de autor principal sau coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact, pentru realizarea standardelor minimale.

Nr. Crt.	Autori	Tip autor: prim, contribuție egală, ultim, corespondent si link către revistă sau către documentul scanat in care este menționată explicit contribuția egala sau statutul de autor corespondent	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact (I.F.)
AP-1	L. Toma Ciocan, E. Iuliana Biru, Vlad Gabriel Vasilescu* , J. Ghitman, A. R. Stefan, H. Iovu and R. Ilici	Autor de corespondență https://doi.org/10.3390/polym14245346 https://www.mdpi.com/journal/polymers	Influence of Air-Barrier and Curing Light Distance on Conversion and Micro-Hardness of Dental Polymeric Materials	Polymers	2022	14(24)	p. 5346	I.F.=4,967
AP-2	E. Vasilescu, A. Docan, Vlad Gabriel Vasilescu* , C.L. Popa, Dan Cristian Ionel, C. Muntenita	Autor de corespondență http://www.revmaterialeplastic.ro/pdf/16%20VASILESCU%20E%202%2019.pdf	Experimental study on the improvement of the use of diacrylic composite resins in restorative	Rev. Materiale plastice	2019	Vol.56, No.2	p.378-381	I.F.= 1,517
AP-3	E Vasilescu, Vlad Gabriel Vasilescu* , I. Pătrașcu, B. Gălbinașu	Autor de corespondență solacolu.chim.upb.ro/indexeng.htm	Researches Regarding the Metallo - Ceramic Bonding in Prosthetic Restorations With Titan and Titan Alloys Metallic Component	Romanian Journal of Materials	2019	49 (1)	p.12-22	I.F. = 0,650

AP-4	Vlad Gabriel Vasilescu, I. Sandu, G. Nemtoi, A. V. Sandu, V. Popescu, V. Vasilache, E. Vasilescu	Prim autor https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2017/ra/c7ra00231a#!divAbstract https://pubs.rsc.org/en/content/articlepdf/2017/ra/c7ra00231	The Reactivity of Ti10Zr Alloy in Biological and Electrochemical Systems in Presence of Chitosan	RSC Advances	2017		P. 13919–13927	I.F.=3,101
AP-5	Vlad Gabriel Vasilescu, E. Vasilescu, D. Dima, T. L. Ciocan, A. Semenescu, B. Florea, I. Mateş, O. R. Chivu	Prim autor http://www.revistadechimie.ro	Contributions on Setting the Optimal Regime of Antibacterial Deposition on the Surface of the Oral Implant of Ti10Zr Bioalloy	Rev.Chim. (Bucharest)	2017	Vol. 68(1)	p.55-59	I.F.- 1,412
Ap-6	Vlad Gabriel Vasilescu, E. Vasilescu, D. Dima, I. Chiscop, A. Semenescu, B. Florea, I. Mateş, O. R. Chivu	Prim autor http://www.revistadechimie.ro	Contributions Regarding the Influence of the Antibacterial Chemical Deposits on the Surface of the Oral Implant of the Ti10Zr Bio-alloy on its Behavior During Use	Rev.Chim. (Bucharest)	2017	Vol.68 (2)	p.238	I.F. 1,412
AP-7	Vlad Gabriel Vasilescu, I. Patrascu, C. Cotrut, E. Vasilescu	Prim autor http://www.revistadechimie.ro , VASILESCU VLAD (bch.ro)	Experimental Research on the Behavior of the Alloy Ti10Zr in Environments Simulating Oral Environment	Rev.Chim. (Bucharest)	2016	Vol.67 (2)	p.263	I.F.=1,248

AP-8	Vlad Gabriel Vasilescu, M. S. Stan, I. Patrascu, A. Dinischiotu, E. Vasilescu	Prim autor solacolu.chim.upb.ro/indexeng.htm	In Vitro Testing of Materials Biocompatibility With Controlled Chemical Composition	Romanian Journal of Materials	2015	Vol.45 (4)	p.315-323	I.F.= 0,612
-------------	--	---	--	--------------------------------------	------	---------------	-----------	-------------

Criteriu îndeplinit: DA

DA

NU

B. Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate în calitate de coautor

Criteria	Standard minim	Realizat
Minimum 2 articole publicate în extenso în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate (cu factor de impact), în calitate de coautor	2	4

Lista articolelor publicate în extenso în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate, în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact, pentru realizarea standardelor minime.

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
CA-1	L. T. Ciocan, J. Ghitman, Vlad Gabriel Vasilescu , H. Iovu	Mechanical Properties of Polymer-Based Blanks for Machined Dental Restorations.	https://doi.org/10.3390/ma14237293 , Materials December-1 2021 - Browse Articles (mdpi.com) Materials Free Full-Text Mechanical Properties of Polymer-Based Blanks for Machined Dental Restorations HTML (mdpi.com)	2021	14 (23)	p.7923	I.F. = 3,748
CA-2	E. Vasilescu, M. Neacsu, Vlad Gabriel Vasilescu , B. Florea, ș.a.	Experimental Researches for Manufacturing the Nickel Powder	Rev.Chim. (Bucharest) http://www.revistadechimie.ro	2016	Vol.67 (6)	P. 1114	I.F.=1,248
CA-3	E. Vasilescu, Vlad Gabriel Vasilescu , I. Patrascu	Controlled Changing of Implantable Bioinert Materials Biosurface	Romanian Journal of Materials Microsoft Word - VasilescuBT.docx (upb.ro)	2016	Vol.46 (1)	p.11-16	I.F.= 0,560

CA-4	Sorina Stroe, Vlad Vasilescu, Claudiu Calin, Ion Patrascu	SEM and Evaluations on the Biomaterialization of Newly-Formed Bone Tissue	Romanian Journal of Materials solacolu.chim.upb.ro/indexing.htm	2014	Vol.44 (2)	p.1952 203	I.F.= 0,563
------	---	---	--	------	------------	---------------	-------------

Criteriu îndeplinit: DA

DA

NU

C. Articole publicate în extenso în reviste indexate BDI

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în extenso, în reviste indexate BDI	3*	18

**Notă: Se poate echivala 1 articol publicat în reviste cu ISI cu 3 articole publicate în reviste medicale indexate BDI, dar nu și invers*

Lista articolelor publicate în extenso în reviste indexate BDI: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact, pentru realizarea standardelor minimale.

Nr. Crt.	Autori	Tip autor prim, contribuție egală, ultim, corespondent și link către revistă sau către documentul scanat în care este menționată explicit contribuția egală sau statutul de autor corespondent	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
A-1	Vlad Gabriel Vasilescu, L. T. Ciocan, E. Vasilescu	Prim autor	Improving the Osseointegration of the Oral Implant	Stoma Edu J. ISSN 2360-2406; eISSN 2502-0285 https://www.stomaeduj.com/10-25241-stomaeduj-2021-81-art-2/	2021	Vol.8 (1)	p.18-25	-
A-2	Vlad Gabriel Vasilescu, E. Vasilescu	Prim autor	Modernizarea actului medical în aplicarea terapiei implanto – protetice - abordare multidisciplinară	Buletinul AGIR Buletinul Agir - Numere Publicate	2019	Nr.1	p.233	-

A-3	E. Vasilescu, Vlad Gabriel Vasilescu	Ultim autor	Contributii la studiul bioaliajelor de titan cu înaltă biocompatibilitate.	Buletinul AGIR Buletinul Agir - Numere Publicate	2019	Nr.1	p.22	-
A-4	B. M. Gălbinașu, Vlad Gabriel Vasilescu , I. Pătrașcu	Coautor	Eficiențasistemelorspecialeînretențiasupra protezelor pe implanturi	RevistaRomână de Stomatologie https://www.researchgate.net/publication/341067546_Efficiency_of_the_special_systems_regarding_the_overdentures_retention_on_implants	2019	Vol. LXV, Nr.3	p.269-275	-
A-5	B. M. Gălbinașu, R. Ilici, V. G. Vasilescu , I. Pătrașcu	Coautor	Basic Aspects of Adhesion in Dental Structures	Romanian Journal of Oral Rehabilitation https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/09/BASIC-ASPECTS-OF-ADHESION-IN-DENTAL-STRUCTURES.pdf -RJOR.pdf	2018	Vol.10, No.3, July-Sept.	p. 148-158	-
A-6	Vlad Gabriel Vasilescu , E. Vasilescu	Prim autor	Deșeurilemedicale – generare, gestionareșieliminare ecologică.	Buletinul AGIR https://www.buletinulagir.agir.ro/numere_publicate.php	2017	Nr.1	p.275-279	-

A-7	Vlad Gabriel Vasilescu , E. Vasilescu	Prim autor	Physical -Mechanical and Technological Characteristics of Ti10Zr Alloy for Dental Applications.	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.imsi.ugal.ro/Annals.html	2016	No.3	p.18-26	-
A-8	E. Vasilescu, Vlad Gabriel Vasilescu , Dumitru Dima	Coautor	Research on Chemical Deposition of Silver with Antibacterial Role in Implantology	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.imsi.ugal.ro/Annals.html	2015	No.4	p.53	-
A-9	A. M. Nicolau, E. Vasilescu , V. Milicescu, Vlad Gabriel Vasilescu	Ultim autor	Contributii la studiul mini-implanturilor de ancoraj ortodontic	Revista Română de Stomatologie https://doi.org/10.37897/RJS.2015.1.1 RJS Vol. LXI, No. 1, Year 2015 – Romanian Journal of Stomatology	2015	Vol. LXI Nr. 1	P. 7-11	-
A-10	A. M. Nicolau, Vlad Gabriel Vasilescu , V. Milicescu	Coautor	Studii și observații clinice asupra ancorajului orthodontic cu mini-implanturi.	Revista Practica Medicală RJMP Vol. X, No. 1, Year 2015 – Romanian Journal of Medical Practice	2015	Vol.X, Nr. 1(38)	p.217	-

A-11	Vlad Gabriel Vasilescu, I.Patrascu, E. Vasilescu	Prim autor	Studies and Research Regarding the Influence of Metallurgical Processing on the Structure and Properties of Some Titanium Based Alloys Used in Dentistry.	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.imsi.ugal.ro/Annals.html	2014	No.1	p.32	-
A-12	O. Dima, P. Alexandru, Gh. Gurău, Vlad Gabriel Vasilescu, E. Vasilescu	Coautor	Studies and Research on Treatment of Titanium Alloys	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.imsi.ugal.ro/Annals.html , A13_1_2014.pdf (ugal.ro)	2014	No.1	p.81	-
A-13	A.M.Nicolau, Vlad Gabriel Vasilescu, E. Vasilescu	Coautor	Studies and Researchs on Basic Characteristics of Some Elastomeric Impression Materials for Dentistry Tested in Standard Conditions,	Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicula XVII, Medicină Jurnalul oficial al Facultății de Medicină și Farmacie, Galați, http://www.med.ugal.ro/annals_files/no%201-2013.htm	2013	No. 1	p.53-62	-

A-14	A. M. Nicolau, Vlad Gabriel Vasilescu , E. Vasilescu	Coautor	Experimental research on the behavior in clinical conditions of elastomeric silicone impression materials for dentistry	Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicula XVII, Medicină Jurnalul oficial al Facultății de Medicină și Farmacie http://www.med.ugal.ro/annals_files/no%201-2013.htm	2013	No. 1	p.137-142	-
A-15	Christos Giannarachis, Christian Marmandiu, Vlad Gabriel Vasilescu , Ion Patrascu, Elisabeta Vasilescu	Coautor	Studies on the Importance of M-C Bond in Merging Ceramic Mass on Metal Component.	Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicula XVII, Medicină Jurnalul oficial al Facultății de Medicină și Farmacie, Galați, http://www.med.ugal.ro/annals_files/no%201-2013.htm	2013	No. 2	p.5-12	-
A-16	Christian Marmandiu, Christos Giannarachis, Vlad Gabriel Vasilescu , I. Patrascu, E. Vasilescu	Coautor	A Chance for Diabetic Patients - Systematic Review of the Literature	Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicula XVII, Medicină Jurnalul oficial al Facultății de Medicină și Farmacie, Galați, http://www.med.ugal.ro/annals_files/no%201-2013.htm	2013	No. 2	p. 117-122	-

A-17	E. Vasilescu, Vlad-Gabriel Vasilescu , Alexandru Mircea Nicolau	Coautor	Dental Metals and Alloys Characterization.	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.med.ugal.ro/nr2.2013.htm	2013	No.2	p.26-32	-
A-18	Elisabeta Vasilescu, Vlad Gabriel Vasilescu	Ultim autor	Studies on the Biocompatibility of Titanium Based Alloys Used in Oral Implantology	The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle IX Metallurgy and Materials Science, ISSN 1453 – 083X, http://www.imsi.ugal.ro/Annals.html	2013	Special Issue	p.304	-

Criteriu îndeplinit: DA

DA NU

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

Data

07. 07. 2023

Semnătura candidatului

Vasilescu Vlad-Gabriel

Notă: Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie publicate, nu în curs de publicare (nu se acceptă adevărințe).