

**FIȘA DE VERIFICARE**  
**a îndeplinirii standardelor minime pentru participarea la concursul de ocupare a postului de cercetare**  
**de CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC GRAD III în cadrul ICDG**

**I. Date despre candidat**



**II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minime necesare și obligatorii prevăzute în Metodologia proprie de concurs pentru ocuparea posturilor de cercetare din cadrul Institutului de Cercetare-Dezvoltare în Genomică**

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

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

**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 minime.**

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
AP-1	Petre A., Ene M., Vamanu E.	Autor prim <a href="https://www.mdpi.com/2076-3417/11/9/4104">https://www.mdpi.com/2076-3417/11/9/4104</a>	Submerged cultivation of inonotus obliquus mycelium using statistical design of experiments and mathematical modeling to increase biomass yield	APPLIED SCIENCES-BASEL	2021	11(9), 4104	1-11	2,838

**Criteriu îndeplinit:**

DA  NU

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

Criteriul	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	

**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 minimale.**

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
CA-1	Podgoreanu P., Petre A., Tănasă R.I., Dinu S., Oprea M. Marandiu I.M., Vlase E.	Sequencing and Partial Molecular Characterization of BAB-TMP, the Babeş Strain of the Fixed Rabies Virus Adapted for Multiplication in Cell Lines	VIRUSES-BASEL	2023	15(9), 1851	1-13	4,7
CA-2	Rai S.N., Mishra D., Singh P., Singh M.P., Vamanu E., Petre A.	Biosynthesis and Bioapplications of Nanomaterials from Mushroom Products	CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN	2023	29(13)	1002-1008	3,1

**Criteriu îndeplinit:**

DA  NU

**C. Articole publicate în extensor în reviste indexate BDI**

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

*\*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 extensor 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,	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de
----------	--------	---	---------------	---------	----	-------	--------	-----------

		corespondent și link către revistă sau către documentul scanat în care este menționată explicit contribuția egală sau statutul de autor corespondent						impact
A-1								
A-2								
A-3								

**Lista articolelor ISI, în cazul echivalării: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact, pentru realizarea standardelor minimale.**

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
AE-1	Petre A., Ene M., Negut D.C., Gatea F., Vamanu E.	The use of gamma irradiation to stimulate bioactive compound synthesis in <i>Inonotus obliquus</i> submerged cultures	NUKLEONIKA	2021	66(3)	83-90	1,154
AE-2							

**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**

19.06.2024

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



