

NUME CANDIDAT: FLOREA MARINELA

*Candidat la postul de Conferențiar Universitar, poziția 3
Disciplina de Chimie Analitică și Metode Fizico-Chimice de Analiză
Departamentul I – Științe Fundamentale, Facultatea de Farmacie
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
Post publicat în Monitorul Oficial al României, partea a III-a, nr. 456/3.V.2019*

FIȘA DE VERIFICARE PRIVIND CONFERIREA TITLULUI DE CONFERENȚIAR UNIVERSITAR ÎN CADRUL FACULTĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FACULTĂȚII DE FARMACIE

PARCURSUL PROFESIONAL						
		DA	NU	Punctaj		
				Maxim	Autoevaluare	Comisie
Studii de Masterat			NU	3		
Poziția profesională actuală	Asistent universitar			2		
	Șef de lucrări	DA		3	3	
	Din afara învățământului		NU			
Total punctaj					3	

Pentru poziția profesională actuală se trece ultima poziție.

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

Cărți și capitole în cărți de specialitate:

Cărți și capitole în cărți de specialitate	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
Tratat în edituri internaționale – coordonator (sub redacția)		NU	24 x Nr		
Capitol în tratat în edituri internaționale – autor unic		NU	6 x Nr		
Capitol în tratat în edituri internaționale – coautor	DA/1		(6/nr.coautori) x Nr	6/2 = 3	
Monografie/alte cărți în edituri internaționale – autor unic		NU	18 x Nr		
Monografie/alte cărți în edituri internaționale – coautor		NU	(18/nr.coautori) x Nr		
Tratat în edituri naționale – coordonator (sub redacția)		NU	12 x Nr		
Capitol în tratat în edituri naționale – autor unic		NU	3 x Nr		
Capitol în tratat în edituri naționale – coautor		NU	(3/nr. coautori) x Nr		
Monografie/alte cărți în edituri naționale – autor unic sau prim-autor	DA/1		6 x Nr	6	
Monografie/alte cărți în edituri naționale – coautor	DA/1		(6/nr.coautori) x Nr	6/5 = 1,2	
Total punctaj				10,2	

ACTIVITATEA DE CERCETARE

A. Articole in extenso publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters în revistele și volumele unor manifestări științifice indexate în alte BDI, sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS (cel puțin categoria B):

Articole in extenso	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)	DA/9		4 x Nr	36	
ISI Thomson Reuters (fără factor de impact)		NU	3 x Nr		
Baze de date internaționale (BDI)	DA/9		2 x Nr	18	
CNCSIS (cel puțin categoria B)		NU	1 x Nr		
Total punctaj				54	

Standard minimal necesar:

- 6 articole publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de autor principal;

1. **Florea M.**, Constantinescu I.C., Nedelcu A., Guțu C. M., Al-Hakeem M. A. L., Popa L., *Water structuring effect of methanol and ethanol on ion pairing of some guanidinium containing pharmaceutical substances. Analytical applications.* Farmacia, 2019, vol:67, nr:4, pag: 627 - 633 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2019.4.11>) (IF – 1,527/2018)
2. **Florea M.**, Constantinescu I.C., Ghica M.V., Popa L., Aramă C.C., Nedelcu A., *A new non-extractive ion-pair spectrophotometric method for the assay of albendazole.* Farmacia, 2019, vol:67, nr:3 pag: 452 - 457 (<http://doi.org/10.31925/farmacia.2019.3.11>) (IF – 1,527/2018)
3. **Florea M.**, Aramă C.C., Nedelcu A., Constantinescu I. C., *Experimental and molecular modeling investigation od the reaction between ceftriaxone and sodium nitrite. Potential medical implications.* Farmacia, 2018, vol: 66, nr: 6, pag:989–994 (<http://doi.org/10.31925/farmacia.2018.6.10>) (IF – 1,527/2018)

4. **Florea M.**, Monciu C. M., Ilie M., *Determination of Nimesulide by Ion Pair High – Performance Liquid Chromatography Using Tetrabutylammonium as the Counter Ion*, Analytical Letters, 2015, vol: 48, nr: 2, pag:328-339 (<http://dx.doi.org/10.1080/00032719.2014.940529>) (IF – 1,088/2015)
5. **Florea M.**, Monciu C.M., Ilie M. *Resonance Rayleigh scattering study of streptomycin-Congo red ionic association in view of analytical application*. Farmacia, 2014; vol: 62, nr: 2, pag: 318–328 (IF – 1,005/2014)
6. **Florea M.**, Aramă C.C., Monciu C.M., *Determination of terbinafine hydrochloride by ion-pair reversed phase liquid chromatography*. Farmacia, 2009; vol:LVII, nr:1, pag:82 – 88 (IF – 0,144/2009)

- 3 articole publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor;

1. Constantinescu I.C., **Florea M.**, Neagu A.F., *Development of a Spectrophotometric Method for Determination of Fluoxetine Hydrochloride in Bulk and Pharmaceutical Dosage Forms*. Farmacia, 2015, vol. 63, nr 6, pag. 816-820 (IF – 1,162/2015)
2. Malanciuc C., Aramă C.C., Șaramet I., Monciu C.M., **Florea M.**, Nițulescu G.M., *Contributions to the analytical study of midazolam*. Farmacia, 2009, vol: LVII, nr: 1, pag:24 - 34 (IF - 0,144/2009)
3. Constantinescu C.I., **Florea M.**, Aramă C.C., Nedelcu A., Monciu C.M., *Assay of nimesulide by ion association titration*. Farmacia, 2009; vol:57, nr:3, pag: 267-271 (IF – 0,144/2009)

- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) = 6

FCIAP = 6,818

B. Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters sau în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN:

Studii publicate în forma de rezumat	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)		NU	0,25 x Nr		
ISI Thomson Reuters (fără factor de impact)		NU	0,20 x Nr		
Reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN	DA/12		0,10 x Nr	1,2	
Total punctaj				1,2	

C. Index Hirsch 4

Index Hirsch = 4 (conform ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră/all years – accesat la data de 19.08.2019)

D. Granturi/ proiecte câștigate prin competiție:

	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
Grant/proiect internațional – director/responsabil		NU	8 x Nr		
Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare		NU	4 x Nr		
Grant/proiect național – director/responsabil	DA/1		4 x Nr	4	
Grant/proiect național – membru în echipa de cercetare	DA/3		2 x Nr	6	
Studii clinice internaționale – investigator principal		NU	3 x Nr		
Studii clinice internaționale - membru în echipa de cercetare		NU	1 x Nr		
Studii clinice naționale – investigator principal		NU	1 x Nr		
Studii clinice naționale – membru în echipa de cercetare		NU	0,5 x Nr		

Proiecte educaționale și de formare continuă - director		NU	1,5 x Nr		
Proiecte educaționale și de formare continuă responsabil		NU	1 x Nr		
Proiecte educaționale și de formare continuă –membru		NU	0,5 x Nr		
Total punctaj				10	

RECUNOAȘTERE ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

	DA/Nr	NU	Punctaj		
			Alocat pe item	Autoevaluare	Comisie
Citări în reviste ISI și BDI	DA/86		0,05 x Nr	4,3	
Membru în conducerea unor structuri profesional științifice internaționale		NU	1-4 x Nr		
Membru în conducerea unor structuri profesional științifice naționale		NU	1-2 x Nr		
Membru în colective editoriale (de redacție)		NU	1-3 x Nr		
Recenzor (reviewer) pentru reviste CNCSIS (cel puțin categoria B) sau reviste cotate ISI/BDI	DA/28		1-2 x Nr	56	
Premii/distincții internaționale		NU	1-4 x Nr		
Premii/distincții naționale	DA/1		1-2 x Nr	2	
Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice internaționale		NU	1-2 x Nr		
Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale		NU	0,25-0,5 x Nr		

Membru în comitet de organizare manifestări științifice internaționale			NU	0,10-0,50 x Nr			
Membru în comitet de organizare manifestări științifice naționale		DA/1		0,10-0,25 x Nr	0,25		
Membru în comisii de doctorat (exclusiv președinte)			NU	0,10 x Nr			
Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)			NU	1-4 x Nr			
Participare efectivă la manifestări științifice		DA/4		0,05 x Nr	0.2		
Experiență de management în cercetare și/sau învățământ		DA		1-5 puncte (la aprecierea comisiei)	5		
Participarea efectivă în cadrul concursurilor de admitere/an	Comisii de supraveghere	DA/7		1 x Nr	7		
	Comisii tehnice		NU	2 x Nr			
	Comisii generatoare de subiecte/contestații		NU	3 x Nr			
	Comisie centrală		NU	4 x Nr			
Participarea efectivă în cadrul concursurilor de rezidențiat/an	Comisii de supraveghere		NU	1 x Nr			
	Comisii tehnice		NU	2 x Nr			
	Comisii generatoare de subiecte/contestații		NU	3 x Nr			
	Comisie locală		NU	4 x Nr			

Membru în comisii de specialist		NU	1-3 x Nr			
Membru în comisii de primariat		NU	1-3 x Nr			
Total punctaj				74,75		

Numarul de puncte se acordă în funcție de importanță.

Brevete de invenție:

Brevete		Punctaj		
		Alocat pe item	Autoevaluare	Comisie
DA/Nr	NU			
	NU	1-5 x Nr		
Nr. total puncte				

Numarul de puncte se alocă între 1 și 5 în funcție de importanța brevetului.

TOTAL PUNCTAJ: 153,15

DATA: 23.08.2019

SEMNĂTURA:

