

Concurs pentru ocuparea postului de _lector_, poz. _22_

Disciplinele postului: _Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia, Analiza matematica_

Domeniul _Matematica_

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de **lector / șef lucrări**

1. Studiile de doctorat

Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Nr. Diplomă / Data (unde este cazul)
Institutul de Matematica al Academiei Romane	Matematica	01.11.2011-31.10.2014	09375/25.05.2015

2. Îndeplinirea cerințelor standardului minimal al UPG Ploiești specific domeniului postului – se va atașa Fișa de calcul a îndeplinirii standardelor minimale conform cerințelor cuprinse în *STANDARDE MINIMALE necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice* în Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești.

Îndeplinirea standardelor minime de prezentare la examenul pentru postul de șef de lucrări/lector universitar

Indicator		Punctaj acordat	Număr puncte care revin candidatului	Punctaj total
A	A1	Tratate, monografiile, cursuri universitare publicate la edituri de prestigiu din străinătate Cărți publicate la edituri din Republica Moldova	$PA1 = \sum Npg$ $PA1 = \sum 0,5 Npg$	
	A2	Tratate, monografiile, cursuri universitare publicate la edituri naționale recunoscute CNCSIS	$PA2 = \sum 0,5 Npg$	
	A3	Culegeri de probleme, îndrumare de laborator, îndrumare de proiect, publicate în edituri naționale recunoscute CNCSIS	$PA3 = \sum 0,3 Npg$	
	A4	Coordonarea unor colective de autori ale unor lucrări publicate $KA = 20$ (cursuri universitare, tratate, monografii) $KA = 10$ (îndrumare de laborator, culegeri de probleme, îndrumare de proiect)	$PA4 = \sum KA$	
		$P_A = P_{A1} + P_{A2} + P_{A3} + P_{A4}$	$P_A = 0$	
B		Formula de calcul	$PB = \sum Kp / Naut$	
		Articole publicate în reviste cotate ISI Moment convexity of solvable locally compact groups, Journal of Lie Theory 25, no. 3, 733-751, (2015), M. Nicolae, D.Beltita, factor de impact=0,396 Tangent groups of 2-step nilpotent pre-Lie groups, Mathematical Report, (2018), M.Nicolae, factor de impact=0,371	$Kp = 2500 \times$ <i>factorul de impact</i>	495 927
		Articole publicate în reviste indexate ISI care nu au factor de impact On universal enveloping algebras in a topological setting, Studia Mathematica 230, no. 1, 1-29, (2016), M.Nicolae, D.Beltita	$Kp = 250$	125
		Articole publicate în reviste internaționale (din străinătate), necotate ISI, dar indexate în alte BDI sau publicate (<i>in extenso</i> , nu doar rezumatul) în volumele conferințelor internaționale indexate ISI On differential calculus on pre-Lie groups, Revue Roumaine de Mathematiques Pures et Appliquees 61, no. 1, 19-28, (2016), M.Nicolae	$Kp = 150$	150
		Articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCSIS anterior lunii mai 2011, categoria B+	$Kp = 100$	
		Articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCSIS anterior lunii mai 2011, categoria B	$Kp = 80$	

		Articole publicate (<i>in extenso</i> , nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice internaționale, neindexate ISI	Kp = 100		
		Articole publicate (<i>in extenso</i> , nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice naționale	Kp = 50		
		Lucrări/studii prezentate la manifestări științifice internaționale sau naționale cu comitet de program	Kp = 30		
		Brevete de invenție, omologate de organisme internaționale (din străinătate) recunoscute	Kp = 7500		
		Brevete de invenție, omologate de OSIM	Kp = 2500		
		P_B			P_B = 1697
C	C1	Formula de calcul	PC1 = ΣKf x Vc/5000xN aut		
		Contracte realizate în ultimii 5 ani	Kf = 6 (director)		
			Kf = 2 (membru)		
	C2	Formula de calcul	PC2 = ΣKf		
Contracte realizate în perioada anterioară ultimilor 5 ani		Kf = 3 (director)			
			Kf = 1 (membru)		
		P_C = P_{C1} + P_{C2}			P_C = 0
D		Citări ale lucrărilor publicate; pentru fiecare citare se acordă 25 de puncte			
		P_D			P_D = 0
PT = P_A + P_B + P_C + P_D					PT = 1697

Punctajul total (PT) este: 1697

PT = P_A + P_B + P_C + P_D

Punctajul total minim pentru domeniile prevăzute mai sus este

Lector/ Șef de lucrări/CS III - PT ≥ 50

3. Deținerea certificatului de absolvire a programului de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică, nivelul II (doar pentru candidații care nu au mai fost angajați în învățământul superior)

Instituția care a eliberat certificatul	Perioada	Nr. Certificat / Data

4. Media pe fiecare ciclu de școlaritate*

Ciclul de școlaritate	Media anilor de studii (MAS)	Media examenului de finalizare a studiilor (MFS)	Media aritmetică pe ciclul de școlaritate
Ciclul de licență	9,73	9,62	9,67
Ciclul de masterat	14,75	19	16,88

* minim 8 la prima ocupare prin concurs a unui post didactic sau de cercetare în UPG.

Data 10.01.2025

Candidat,
Nicolae Iulian-Mihai

