

UNIVERSITATEA PETROL - GAZE DIN PLOIEȘTI
 FACULTATEA DE TEHNOLOGIA PETROLULUI ȘI PETROCHIMIE
 DEPARTAMENTUL DE CHIMIE

Concurs pentru ocuparea postului de Șef lucrări, poz. 26
 Disciplinele postului: Chimie fizică 1 (Structură), Chimie fizică 2, Chimie fizică 2 (Termodinamică),
 Chimie fizică 3 (Cinetică)
 Domeniul Chimie

Candidata Budeanu V. Maria Magdalena
 este calificată în privința realității
 îndeplinește/nu îndeplinește condițiile minime pentru prezentarea
 regulărilor și recastării
 la concursul de ocupare a unui post de Șef lucrări
 DEPARTAMENT: CHIMIE
 Director
 Semnatura: Prof. dr. chim. Octav Pântea
 An

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de
 Asistent universitar / Lector universitar / Șef de lucrări

1. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești	Chimie	2008-2015	Doctor

2. Îndeplinirea standardelor minime

Indicator		Punctaj acordat	Număr puncte care revin cand.	Punctaj realizat de candidat	
A	A1	Tratate, monografii, cursuri universitare publicate în edituri de prestigiu din străinătate Cărți publicate în edituri din Republica Moldova	PA1=ΣNpg PA1=Σ 0,5 Npg		
	A2	Tratate, monografii, cursuri universitare publicate în edituri naționale recunoscute CNCISIS	PA2=Σ 0,5 Npg		
	A3	Culegeri de probleme, îndrumare de laborator, îndrumare de proiect, publicate în edituri naționale recunoscute CNCISIS	PA3=Σ 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=Σ KA		
PA = PA1+PA2+PA3+ PA4			PA = 0		
B	Formula de calcul		PB=ΣKp/Naut		
	Articole publicate în reviste cotate ISI		Kp = 2500 x factorul de impact		
	1. Maria Magdalena Budeanu, Vasile Dumitrescu, Octav Pântea, <i>Excess molar volume and viscosity study of ternary mixtures of tert-butylmethylether and n-heptane with alcohols at 293.15 K</i> , Revista de Chimie, 66, 8, 2015, 1227-1231, ISSN 0034-7752		2500x0,810	675	
	2. V. Dumitrescu, M.M. Budeanu, S. Radu, A.D. Cameniță, <i>Densities and viscosities of binary mixtures of 2-Methoxy-2-methylpropane with n-Octane</i> , Physics and Chemistry of Liquids, 53, 2, 2015, 242-251 ISSN 0031-9104(Print), 1029-0451(Online)		2500x0,783	489,375	
	3. M.M. Budeanu, O. Pântea, V. Dumitrescu, <i>Excess properties of binary mixtures of 2-Methoxy-2-methylpropane with ethanol at different temperatures</i> , Revista de Chimie, 65, 11, 2014, 1373-1377, ISSN 0034-7752		2500x0,810	675	
4. Maria Magdalena Budeanu, Simona Radu, Vasile Dumitrescu, <i>Comparing Some Models for Predicting the Density of Liquid Mixtures</i> , Revista de Chimie, 61, 3, 2010, 322-327, ISSN 0034-7752		2500x0,810	675		
Articole publicate în reviste indexate ISI care nu au factor de impact		Kp = 250			

Handwritten signature

		Articole publicate în reviste internaționale (din străinătate), necotate ISI, dar indexate în alte BDI sau publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor internaționale indexate ISI	Kp = 150	
		Articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCISIS anterior lunii mai 2011, categoria B+	Kp = 100	
		1. Simona Radu, Vasile Dumitrescu, Alexandru Camenița, Maria Budeanu , <i>Influence of the addition of ZSM-5 on the products obtained in catalytic cracking</i> , Buletinul UPG-Ploiești, Nr. 2/2011, ISSN 1224-8495.		25
		2. Octav Pântea, Vasile Dumitrescu, Magdalena Maria Budeanu , „ <i>The analysis of Oil Products from Used Water through the Spectrophotometry of Absorption in IR compared to the Gravimetric method</i> ”, Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, vol. LX, Seria Tehnică, 4B, 2008, 219-223, ISSN 1224-8495.		33,33
		Articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCISIS anterior lunii mai 2011, categoria B	Kp = 80	
		1. Vasile Dumitrescu, Maria Magdalena Budeanu , <i>Corelarea Indicelui de Refracție cu Volumul Molar de Exces al Soluțiilor de Metil-terț-butil eter cu n-Heptan</i> , Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Volumul LVII, Seria Tehnică, Nr. 2/2005, 134-139, ISSN 1224-8495.		40
		Articole publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice internaționale, neindexate ISI	Kp = 100	
		Articole publicate (in extenso, 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	
		1. Budeanu Maria Magdalena , Dumitrescu Vasile, Radu Simona, Camenița Alexandru, <i>Excess properties of binary mixtures of 2-Methoxy-2-methylpropane with n-propanol at different mixtures</i> , Book of Abstract, 1 st International Colloquium Energy and Environmental Protection, 20-21 November 2014, Ploiești		7,5
		2. Radu Simona, Dumitrescu Vasile, Budeanu Maria , Camenița Alexandru, <i>Maximize Production of Diesel from a Catalytic Cracking Unit</i> , Book of Abstract, 1 st International Colloquium Energy and Environmental Protection, 20-21 November 2014, Ploiești		7,5
		Brevete de invenție, omologate de organisme internaționale (din străinătate) recunoscute	Kp = 7500	
		Brevete de invenție, omologate de OSIM	Kp = 2500	
		P_B		P_B =2627,705
C	C1	Formula de calcul	$PC1 = \sum Kf \times Vc / 5000 \times N$ aut	
		Contracte realizate în ultimii 5 ani	Kf = 6 (director)	
	C2	Formula de calcul	$PC2 = \sum Kf$	
		Contracte realizate în perioada anterioară ultimilor 5 ani	Kf = 3 (director)	
			Kf = 1 (membru)	
		$P_C = P_{C1} + P_{C2}$		$P_C = 0$
D		Citiri ale lucrărilor publicate, pentru fiecare citire se acordă 25 de puncte		
		Maria Magdalena Budeanu , Simona Radu, Vasile Dumitrescu, <i>Comparing Some Models for Predicting the Density of Liquid Mixtures</i> , Revista de Chimie, 61, 3, 2010, 322-327 ISSN 0034-7752		

		citată în: V. Dumitrescu, M.M. Budeanu , S. Radu, A.D. Cameniță, <i>Densities and viscosities of binary mixtures of 2-Methoxy-2-methylpropane with n-Octane</i> , Physics and Chemistry of Liquids, 53, 2, 2015, 242-251 ISSN 0031-9104(Print), 1029-0451(Online).		25	
		P_b		$P_b=25$	
$PT = P_A + P_b + P_c + P_d$					PT =2652,705

Condiții minimale

Șef de lucrări $PT \geq 50$

Asistent universitar $PT \geq 25$

* Se vor trece pentru fiecare criteriu (din standardele impuse) toate lucrările, cu precizarea punctajului care revine candidatului pentru fiecare lucrare și a tuturor informațiilor privind lucrările: autorii, titlul lucrării, titlul revistei/cărții, anul, volumul, numărul, pagina la care începe articolul și pagina la care se termină articolul, nr. pagini carte, editura în care a fost publicată cartea, instituția care a acordat brevetul, ISSN/ISBN etc.

Data

21.12.2015

Candidat,

Asist. dr. chim. Maria Magdalena Budeanu

