

UNIVERSITATEA PETROL - GAZE DIN PLOIEȘTI
 FACULTATEA DE INGINERIA PETROLULUI ȘI GAZELOR
 DEPARTAMENTUL FORAJUL SONDELOR, EXTRACȚIA ȘI TRANSPORTUL
 HIDROCARBURILOR

Anexa 4

Concurs pentru ocuparea postului de Șef lucrări, poz. 17

Disciplinele postului: Fluide de completare, Fluide de foraj și cimenturi de Sondă, Forajul Sodelor

Domeniul Mine, Petrol și Gaze

CANDIDAT: Stan Ioana Gabriela

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de Șef lucrări

1. Studiile de doctorat/Statutul de student - doctorand

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	MINE, PETROL SI GAZE	2004-2014	DOCTOR

2. Îndeplinirea standardelor minime

Inginerie geologică, mine, petrol și gaze, Inginerie mecanică, Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor, Științe economice și administrarea afacerilor

Indicator		Punctaj acordat	Număr puncte care revin candidatului	Punctaj total
A	A1	Tratate, monografii, cursuri universitare publicate la edituri de prestigiu din străinătate	$PA1 = \sum N_{Dge}$	
	A2	Cărți publicate la edituri din Republica Moldova	$PA1 = \sum 0,5 N_{pg}$	
	A3	Tratate, monografii, cursuri universitare publicate la edituri naționale recunoscute CNCISIS	$PA2 = \sum 0,5 N_{pg}$	
	A4	Culegeri de probleme, îndrumare de laborator, îndrumare de proiect, publicate în edituri naționale recunoscute CNCISIS	$PA3 = \sum 0,3 N_{pg}$	
	Coordonarea unor colective de autori ale unor lucrări publicate ISI = 20 (cursuri universitare, tratate, monografii)	$PA4 = \sum KA$		
	KA = 10 (îndrumare de laborator, culegeri de probleme, îndrumare de proiect)			
	$P_A = P_{A1} + P_{A2} + P_{A3} + P_{A4}$		$P_A = 0$	
B		Formula de calcul	$PB = \sum Kp / N_{aut}$	
		Articole publicate în reviste cotate ISI	$Kp = (2500 \times 1.232) : 5$	616
		Ghețiu I.V., Stan I.G., Panaitescu C., Jinescu C., Mareș A.M., <i>Surfactants Efficiency in Oil Reserves Exploitation</i> , Revista de chimie, vol 68, no.2, februarie 2017, pag 273-279, ISSN 0034-7752		
		Articole publicate în reviste indexate ISI care nu au factor de impact	$Kp = 250$	83,33
		<i>Study regarding the destabilization of stable emulsions from suplac area</i> , Ghetiu I. V., Stan I. G., Popescu M.G., Scientific Study & Research - Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology Food Industry Issue SCSC06 - Volume 17, no. 4 - 2016, pag. 355 - 364, ISSN 1582-540X		
	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+	$Kp = 100$		
	Popescu M. G., Niculae G. C., Stan I. G., Ghetiu I. V., <i>GUI interface to perform functional calculation of the shale shaker, cleaning element of the system of drilling mud</i> , Mircea cel Bătrân Naval Academy Scientific Bulletin, Volume XIX, 2016 - Issue no. 2, pag 281 - 284, ISSN 1454-864X		25	
	Popescu M. G., Niculae G. C., Stan I. G., Ghetiu I. V., <i>The influence of geometric elements of the hydrocyclone on the</i>		25	

		<p><i>efficiency of cleaning the drilling mud</i>, Mîrcea cel Bătrîn[®] Naval Academy Scientific Bulletin, Volume XIX , 2016 – Issue no 2, pag. 285 – 289, ISSN 1454-864X</p> <p>Stan I. G., Popescu M. G., Ghetiu I. V., <i>Issues regarding the drilling fluid's circulation into the well</i>, Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești - Seria Tehnică, Vol. LXVIII, nr. 3/2016</p> <p>Stan Gabriela, <i>New waste management solutions from mining industry</i>, Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, ISSN 2360-4697, pag. 162-167</p> <p>Ghetiu I. V., Stan I. G., Niculae G. C., Petre M., <i>Aspects of new stimulation technology of oil wells</i>, Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești - Seria Tehnică Vol. LXVIII, nr. 3/2016</p> <p>Petre M., Popescu M. G., Ghetiu I. V., Stan I. G., <i>Aspects regarding rock fracturing</i>, Revista Minelor, Vol. 22, nr.3/2016</p> <p>Petre M., Popescu M. G., Ghetiu I. V., Stan I. G., <i>Graphical interface designed for secondary stress load evaluation</i>, Revista Minelor, Vol. 22, nr.3/2016</p> <p>Stan Gabriela, <i>Minimizing the impact upon the environment by processing the sludge from waste water treatment plants of domestic wastewaters</i> Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, ISSN 2360-4697, PAG 167-172</p> <p>PANAITESCU Casen, STAN Gabriela, <i>The implementation of the coagulation– flocculation process in the leachate treatment from ecological landfills</i> Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, , ISSN 2360-4697, PAG 179-186</p> <p>Vitu (Stan), I.G., Niculae, C., <i>Graphical interface for experimental analysis of nondestructive testing of drill pipes</i>, International Multidisciplinary Symposium "Universitaria SIMPRO 2014" University of Petroșani</p> <p>Vitu (Stan), I.G., Niculae, C., <i>Casing and Cementing of Reinforced Concrete Columns in Large Diameter Wells</i>, International Multidisciplinary Symposium "Universitaria SIMPRO 2014" University of Petroșani</p>			33,33
					100
					25
					25
					25
					100
					50
					50
					50
		<p>Articole publicate în reviste de specialitate recunoscute de CNCISIS anterior lunii mai 2011, categoria B</p> <p>Vitu (Stan), I.G., Iordache, G., <i>Proiectarea cimentării coloanelor de tubare la o sondă forată pe Marea Neagră de pe o platformă mobilă</i> Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Vol. LVII, Seria Tehnică Nr. 2/2005, pag. 78 – 83</p>	Kp = 80		40
		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		
		<p>Lucrări/studii prezentate la manifestări științifice internaționale sau naționale cu comitet de program</p> <p>Panaiteescu, C., Stan, G., Ghețiu, I.V., <i>Improving the wastewater treatment methods from industrial area. Decisive factor for environmental quality</i>, 2nd International Colloquium Energy and Environmental Protection, 9 – 11 november 2016, Ploiesti</p>	Kp = 30		10
		Brevete de invenție, omologate de organisme internaționale (din străinătate) recunoscute	Kp = 7500		
		Brevete de invenție, omologate de OSIM	Kp = 2500		
		P_B			P_B=1257,66
C	C1	Formula de calcul	PC1=ΣKf x Vc/5000xN aut		
		Contracte realizate în ultimii 5 ani	Kf = 6 (director)		
		Nr. 6/1.06.2012 „Cercetări de șantier privind posibilități mecanice de control și reducere a afluxului de impurități solide la curgerea gazelor prin zăcăminte depletate” ROMGAZ SA	Kf = 2 (membru)		2*61000: (5000*14)= 1,74

	<p>MEDIAS - sucursala TG. MURES 1.74</p> <p>Nr. 4/17.01.2013 „Serviciu privind elaborarea unui studiu si a unei aplicatii pentru un sistem de protectie la lucrari si cresterea electrosecuritatii in domeniul lucrarilor la inalta tensiune, in instalatii electrice inteligente” S.C. Electrica Muntenia Nord S.A.</p> <p>Nr. 26/07/11/2013 “Proiectarea și dezvoltarea unui sistem de monitorizare a activităților ilicite pentru stâlpii de înaltă tensiune de tip “Trianon“- PN-II-IN-CI-2013-1-0052 (189CI/21.10.2013)“ SWISO Electric SRL, UEFISCDI</p> <p>Nr. 28/2014 „Cercetări privind rezistența și caracteristicile mecanice ale rocilor din capacul pachetului Me 4, obiectiv Meoțian superior structura Urziceni, prin prisma operării Depozitului de înmagazinare subterană a gazelor naturale la presiunea inițială de zăcământ” ROMGAZ SA MEDIAS - sucursala Ploiesti</p>		<p>2*45000: (5000*9)=2</p> <p>2*47595,2: (5000*7)= 2,71</p> <p>2*76216,6; (5000:15)= 2,03</p>	
C2	Formula de calcul	PC2=ΣKf		
	Contracte realizate în perioada anterioară ultimilor 5 ani	Kf = 3 (director)		
		Kf = 1 (membru)		
D	$P_C = P_{C1} + P_{C2}$ Citări ale lucrărilor publicate; pentru fiecare citare se acordă 25 de puncte P_D		$P_C = 8,48$	
$PT = P_A + P_B + P_C + P_D$				$PT = 1266.14$

Punctajul total (PT) este:

$$PT = P_A + P_B + P_C + P_D$$

Punctajul total minim pentru domeniile prevăzute mai sus este

Lector/ Șef de lucrări/CS III - $PT \geq 50$

Asistent/Asistent de cercetare/CS - $PT \geq 25$

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 la care a fost publicată cartea, instituția care a acordat brevetul, ISSN/ISBN etc.

Data

20.12.2017

Candidat

