

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
 Facultatea de Mine
 Departamentul Ingineria Mediului și Geologie
 Examenul pentru ocuparea postului de **conferențiar universitar**, poz. 13
 Disciplinele: Știința și ingineria materialelor
 Elemente de electrochimie și coroziune
 Chimie
 Domeniul Mine, Petrol și Gaze
 cu avizul Ministerului Educației și Cercetării nr. 39591 R/04.12.2019

FIȘĂ DE VERIFICARE
a îndeplinirii standardelor Universității din Petroșani
de prezentare la examenul pentru postul de conferențiar universitar

CANDIDAT: MOLDOVAN CLEMENTINA SABINA

a) deținerea diplomei de doctor, cu respectarea *Standardelor specifice comisiilor de specialitate ale ARACIS*, în funcție de domeniul postului pentru care se organizează examenul;

<i>Domeniul de știință</i>	<i>Anul obținerii diplomei de doctor</i>	<i>Locul</i>	<i>Îndeplinirea criteriului DA/NU</i>
<i>CHIMIE</i>	<i>2006</i>	<i>Universitatea din Craiova</i>	

b) specializarea candidatului în concordanță cu disciplinele din structura postului pentru care se organizează examenul;

<i>Studii superioare de specialitate</i>	<i>Specializarea/ Domeniul de știință</i>	<i>Anul obținerii diplomei de absolvire</i>	<i>Locul</i>	<i>Îndeplinirea criteriului DA/NU</i>
<i>Licență</i>	<i>Chimie / Chimie</i>	<i>2002</i>	<i>Universitatea din Craiova Facultatea de Chimie</i>	
<i>Studii aprofundate</i>	<i>Calitatea mediului</i>	<i>2003</i>	<i>Universitatea din Craiova Facultatea de Chimie</i>	
<i>Master</i>	<i>Instalații și echipamente de proces în minerit</i>	<i>iunie 2020 (în curs de finalizare)</i>	<i>Universitatea din Petroșani</i>	

c) îndeplinirea standardelor minimale naționale de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de conferențiar universitar, aprobate prin *Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016 cu Anexele 1-35, privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare* potrivit art. 219 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 1/2011¹⁾;

¹⁾ Modelul Fișei de verificare a îndeplinirii standardelor minime naționale este cel specificat în OMENCS nr. 6129/20.12.2016, fiind diferit de la domeniu la domeniu.

Criterii și indicatori corespunzători standardelor minime naționale, conform OMENCS 6129/20.12.2016	Îndeplinirea criteriului DA/NU

NOTĂ: Fișa de verificare se completează de către candidat, mai puțin ultima coloană "Îndeplinirea criteriului DA/NU" care se completează de către Universitatea din Petroșani cu "DA" sau "NU".

d) un procent de minim 50% din punctajul minim stabilit prin OMENCS nr. 6129/ 20.12.2016 să fie realizat în perioada de timp scursă între ultima promovare și momentul înscrierii la examenul pentru promovarea în cariera didactică.

Punctaj total realizat de candidat, conform OMENCS nr. 6129/20.12.2016	Punctaj realizat de candidat de la ultima promovare	Procentul din punctajul minim realizat de la ultima promovare	Îndeplinirea criteriului DA/NU
867,12	455,7	182,28 %	

Candidat,

Moldovan Clementina Sabina



Având în vedere gradul de îndeplinire a standardelor Universității din Petroșani de prezentare la examenul de conferențiar universitar, candidatul MOLDOVAN CLEMENTINA SABINA **îndeplinește/nu îndeplinește** condițiile de participare la examenul de promovare în cariera didactică pentru postul nr. 13 din statul de funcții al Departamentului INGINERIA MEDIULUI ȘI GEOLOGIE.

Confirm autenticitatea,

Directorul Departamentului Conf.univ.dr.ing. Dunca Emilia Cornelia _____

Comisia tehnică _____

Anexa 1

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 123 bis din data de 15 februarie 2017

Moldovan Clementina Sabina

Anexa nr. 12 - COMISIA INGINERIE GEOLOGICĂ, INGINERIE GEODEZICĂ, MINE, PETROL ȘI GAZE

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE

1. Structura activității candidatului								
Nr. crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaje realizate	Observații	
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Carti și capitole în carti de specialitate	1.1.1 Cărți/capitole ca autor; pentru Conferențiar minim 2	1.1.1.1 internaționale	nr. pagini / (nr. autori)	-		
				1.1.1.2 naționale	nr. pagini / (2*nr. autori)	272		
				1. Ionescu Clement, Ionescu (Moldovan) Clementina Sabina , Chimie, Editura Editura BREN, București, ISBN 973-648-217-0, 2003	170 / 2*2	42,5		
				2. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Adelina, Chimia cărbunelui, Editura BREN, București, ISBN:973-648-377-0, 2005	165 / 2*3	27,5		
				3. Ionescu Clement, Ionescu (Moldovan) Clementina Sabina , Ionescu Adelina, Chimia metalelor și nemetalelor, Editura FOCUS, Petroșani, ISBN 973-85488-0-2, 2001	300 / 2*3	50		
				4. Moldovan Clementina Sabina , Chimie generală, Editura UNIVERSITAS, Petroșani, ISBN 978-973-741-647-6, 2019	304 / 2*1	152		
			1.1.2 Cărți/capitole de cărți ca editor/coordonator	1.1.2.1 internaționale	nr. pagini / (3*nr. autori)	-		
				1.1.2.2 naționale	nr. pagini / (3*nr. autori)	-		

	1.2 Suport didactic	1.2.1 Manuale, suport de curs: Conferențiar minim 1	Manuale, suport de curs:	nr. pagini / (6*nr. autori)	14,16	
		1.2.2 Îndrumare de laborator/aplicații; Conferențiar minim 1	1. Ionescu Clement, Matei Aronel, Moldovan Clementina Sabina , Electrochimie și coroziune, Editura Universitas, Petroșani, ISBN: 978-973-741-151-8, 2009	255 / 6*3	14,16	
			Îndrumare de laborator/aplicații	nr. pagini / (6*nr. autori)	31,30	
			1. Bold Octavian Valerian, Ionescu (Moldovan) Clementina Sabina , Depozitarea, tratarea și reciclarea deșeurilor – Îndrumător de lucrări practice, Editura Universitas, Petroșani, ISBN 973-8260-45-0, 2003	120 / 2*6	10	
			2. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Culegere de probleme de chimie anorganică, Editura Universitas, Petroșani, ISBN: 973-8270-47-0, 2007	147 / 2*6	12,25	
		3. Ionescu Clement, Matei Aronel, Moldovan Clementina Sabina , Chimie generală – Culegere de probleme, Editura Universitas, Petroșani, ISBN: 978-973-741-245-4, 2011	163 / 3*6	9,05		
1.3 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educationale (POS, Socrates, Leonardo, ș.a.)	Punctaj unic pentru fiecare activitate		15			
TOTAL PUNCTAJ ACTIVITATEA A 1					317,46	

1. Structura activității candidatului								
Nr. crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii si restrictii	Subcategorii	Indicatori (kpi)	Punctaje realizate	Observații	
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	
2	Activitatea de cercetare (A2)	2.1. Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters si in volume indexate ISI proceedings	Minim 6 articole pentru Conferențiar	Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters si in volume indexate ISI proceedings	(25+20*factor impact) / nr. de autori	102,12		
				1. Ionescu Clement, Ionescu (Moldovan) Clementina Sabina , Ionescu Adelina, Humidity influence upon Valeu Jiului coal selfignition, REVISTA DE CHIMIE, Nov 2001, Vol.52, No.11, pag. 630-634, ISSN 0034-7752, 2001, WOS 000173517000004 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=10&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no	(25+20*0,281) / 3	10,2		
				2. Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, Ionescu Adelina, Coal refined solution, a product of coal dissolution in the autoclave, REVISTA DE CHIMIE, Oct 2006, Vol.57, No.10, pag. 1058-1061, ISSN 0034-7752, 2006, WOS 000242700500016 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=9&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no	(25+20*0,308) / 3	10,38		
				3. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Adelina, Comparison between Valea Jiului coals and Gorj lignite regarding ignition characteristics and ashes resulted from ignition, REVISTA DE CHIMIE, Vol.57, No.11, pag. 1159-1161, Nov 2006, ISSN 0034-7752, WOS 000244133900020 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=8&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no	(25+20*0,308) / 3	10,38		
				4. Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, Mathematical modelling of reactions taking place during the process of coal organic mass extraction by solvents, REVISTA DE CHIMIE, Vol.58, No.1, pag. 102-104, Ian 2007, ISSN 0034-7752, WOS 000245392400023 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=7&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no	(25+20*0,278) / 2	15,28		
				5. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Humidity an important factor in coal self-ignition, 14th Conference on Environment and Mineral Processing, VSB TU, Ostrava,	25 / 2	12,5		

			<p>CZECH REPUBLIC, 05-06 MAR, 2010, Conference Proceedings, pag. 239-245, ISBN: 978-80-248-2208-2, WOS 000396180000040 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=6&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>			
			<p>6. Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Mateescu Monica Daniela, Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Sebastian, Evaluation of gamma radiation doses in soil using the Monte Carlo simulation, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.11, No.7, Jul 2012, Pag. 1355-1360, ISSN 1582-9596, WOS 000308651600023, http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=5&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>	(25+20*1,17) / 5	9,47	
			<p>7. Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Sebastian, Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Codresi Cristian, Simulated impact of acid rain on organic matter, phosphorus and other soil components, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.13, No.6, June 2014, Pag. 1389-1392, ISSN 1582-9596, WOS 000344577300012 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=4&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>	(25+20*1,065) / 5	9,26	
			<p>8. Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Liana Simona, Matei Aronel, Herbei Roxana, Mangu Sorin, Factors Influencing the Reburning Process in a Tangentially-Fired Pulverized Coal Furnace, INZYNIERIA MINERALNA-JOURNAL OF THE POLISH MINERAL ENGINEERING SOCIETY, No.2, JUL-DEC 2016, Pag. 261-268, ISSN 1640-4920, WOS 000407737700032 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=3&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>	(25+20*0,223) / 5	5,89	
			<p>9. Szollosi-Mota Andrei, Prodan Maria, Ghiciei Emilian, Nalboc Irina, Moldovan Clementina Sabina, Heavy metals removal from mining drainage acid water by use of natural zeolites, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.16, No.6, June 2017, Pag. 1383-1388, ISSN 1582-9596, WOS 000409071500020 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=2&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>	(25+20*1,096) / 5	9,38	
			<p>10. Darie Marius, Burian Sorin, Cszaszar Tiberiu, Moldovan Lucian, Moldovan Clementina Sabina, New aspects regarding ignition sensitivity of air-methane mixtures, Environmental</p>	(25+20*1,096) / 5	9,38	

		Engineering and Management Journal, Vol.16, No.6, June 2017, Pag. 1263-1267, ISSN 1582-9596, WOS 000409071500003, http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=MarkedList&qid=72&SID=C2Pd28UKPJVO8NQ2MwP&page=1&doc=1&colName=WOS			
	Minim 10 articole pentru Conferențiar	Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale	25/nr. de autori	346,42	
2.2.Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale		1. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , <i>Studiul cărbunilor de Valea Jiului din punct de vedere al caracteristicilor de aprindere și a cenușii rezultate la arderea lor</i> , Revista minelor, nr.8 (158), 2004, pg.14-16, ISSN 1220-2053, (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 2	12,5	
		2. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Adelina, <i>Desulfurarea magnetică a cărbunilor</i> , Revista Minelor, Nr. 4 (166), 2005, pg.33-36, ISSN 1220-2053 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 3	8,33	
		3. Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, Gănescu Ion, <i>Cărbunele – materie primă și combustibil</i> , Revista minelor, nr.2 (176), 2006, ISSN 1220-2053 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 3	8,33	
		4. Ionescu (Moldovan) Clementina Sabina , Ionescu Clement, <i>La separation de la masse organique des charbons, a l'aide solvants</i> , Annals of the University of Petroșani, Mining Engineering, Vol. 4., 2003, ISSN 1454-9174 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 2	12,5	
		5. Sbirna Sebastian, Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Moldovan Clementina Sabina , <i>Establishing the real isomery of an octahedral complex compound by using the angular overlap model</i> , Annals of the university of Petroșani, VOL.5 (XXXII), 2004, pg. 184-192, ISSN 1454-9174 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 4	6,25	
		6. Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, <i>Chemical processes which take place during coal organic mass extraction, mathematically modelled</i> , Annals of the University Petroșani, vol.5 (XXXII), 2004, ISSN 1454-9174, pg.175-183 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm	25 / 4	6,25	
		7. Ionescu Clement, Magearu Vasile, Pătroescu Constantin, Moldovan Clementina Sabina , <i>Chemical processes mathematically modelled which take place in coal extraction with solvents</i> , Analele Universității București – Chimie, Anul XV, 2006, pag. 120-125 (Index Copernicus) https://journals.indexcopernicus.com/search/details?id=9486	25 / 4	6,25	
		8. Sbirna Liana Simona, Sbirna Sebastian, Gănescu Ion, Gănescu Anca, Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, <i>Chemical processes which take place</i>	25 / 6	4,16	

			<p>during coal organic mass extraction, mathematically modelled, Annals of the University Petroșani – Mining engineering, vol.5 (XXXII), 2004, ISSN 1454-9174, pg.175-183 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>			
			<p>9. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, <i>Mangalul – materie primă pentru obținerea cărbunelui activ</i>, Revista Minelor nr. 4 (190), 2007, ISSN: 1220 – 2053, pg. 22 – 26 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>10. Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Clement, <i>Comparație între cărbunii de Valea Jiului și ligniții de Gorj din punct de vedere al caracteristicilor de aprindere și a cenușii rezultate la arderea lor</i>, Revista Minelor nr. 7 (193), 2007, ISSN: 1220 – 2053, pg. 16 – 21 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>11. Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Clement, <i>Solvenți folosiți în degradarea cărbunelui cu scopul obținerii unui extract cărbunos</i>, Revista Minelor nr. 7 (193), 2007, ISSN: 1220 – 2053, pg. 38 – 41 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>12. Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Clement, <i>Comparison between the compounds that are extracted from the mineral coal tar of the coals from the country and abroad their effect over the environment</i>, Revista Minelor nr. 8 (206), 2008, pg. 23-29, ISSN: 1220-2053 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>13. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, <i>Extracția cu solvenți sub presiune a cărbunelui influențată de efectul catalitic al pereților autoclavei</i>, Revista Minelor nr. 6 (206) / 2008, ISSN: 1220-2053 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>14. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, <i>Comparație între compușii obținuți prin prelucrarea gudroanelor de joasă și înaltă temperatură a cărbunilor și impactul lor asupra mediului înconjurător</i>, Revista Minelor nr. 2, 2009, ISSN: 1220-2053, pg. 9 – 12 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 2	12,5	
			<p>15. Bădulescu Camelia, Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, <i>Desulfurarea magnetică și bacteriană a cărbunilor</i>, Revista Minelor nr. 1 (212), 2009, ISSN: 1220-2053, pg. 9-12 (EBSCO) https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm</p>	25 / 3	8,33	
			<p>16. Toth Ion, Ionescu Clement, Toth Lorand, Moldovan Clementina Sabina <i>Preventive methods against spontaneous combustions based on phosphate-type inorganic inhibitors used in coal mines which employ bed undermining</i>, Annals of the University of Petroșani – România, Mining Engineering, vol. 10 (XXXVII), 2009, ISSN: 1454-9174, pg. 133-140 (Ulrich's, Ebsco, Suweco, Scipio) https://www.upet.ro/annals/mining/</p>	25 / 4	6,25	

			https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm http://www.scipio.ro/web/annals-of-the-university-of-petrosani-mining-engineering http://www.suweco.cz/en/periodika-katalog-vyhledavani.asp?ISSN=1454-9174&Command=+++Search+++&Start=1			
			<p>17. Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Adelina, Pujol Cyril, <i>Impactul negativ al gudroanelor de joasă și înaltă temperatură a cărbunilor asupra mediului înconjurător</i>, Revista Minelor nr. 11 (212), 2009, pg. 24-28, ISSN: 1220-2053 (EBSCO)</p> <p>https://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=12202053&AN=45409795&h=U6hjgksEnsYLW3nj9RPeSctwo91np9p1T6AOSYNc vK5iPB4Gv9MvUfM4iwZaQaXHPwIPSwzD8HKiMg4wTWNU2Q%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrm1%3d12202053%26AN%3d45409795</p>	25 / 4	6,25	
			<p>18. Ionescu Clement, Bădulescu Camelia, Moldovan Clementina Sabina, <i>Coal desulphuration by the Ames process</i>, Revista Minelor nr. 6, 2010, pg. 22-27, ISSN 1220-2053 (EBSCO)</p> <p>https://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=12202053&AN=51693555&h=IGzWlcnVum3n67fT8XreC%2bJZWupSD%2bczoe63UqwycI1R%2fZBodu0TQJFaiJ7EwQfoka9ELy46qQAqnsZuic4hOw%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrm1%3d12202053%26AN%3d51693555</p>	25 / 3	8,33	
			<p>19. Bădulescu Camelia, Ionescu Clement, Fecko Peter, Moldovan Clementina Sabina, <i>Desulfurarea cărbunelui – protecția mediului</i>, Annals of the University of Petroșani, Mining Engineering, Vol. 8 (XXXV), 2007, ISSN: 1454-9174, pg. 141-149 (Ulrich's, Ebsco, Suweco, Scipio)</p> <p>https://www.upet.ro/annals/mining/ https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.htm http://www.scipio.ro/web/annals-of-the-university-of-petrosani-mining-engineering http://www.suweco.cz/en/periodika-katalog-vyhledavani.asp?ISSN=1454-9174&Command=+++Search+++&Start=1</p>	25/4	6,25	
			<p>20. Sbirna Liana Simona, Mateescu Monica, Sbirna Sebastian, Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Clement, <i>Evaluating by simulation the impact of acid rain on cations in a reddish-brown soil sampled from Cosoveni, Dolj (Romania)</i>, INMATEH - Agricultural Engineering, Vol. 3, nr. 35, 2011, pag. 15-20, ISSN 2068-4215 (Ulrich's, CABI, Scipio)</p> <p>www.scipio.ro/web/inma https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20123031202</p>	25/5	5	
			<p>21. Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Mateescu Monica, Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Sebastian, <i>Using Monte Carlo simulation to evaluate radiation doses associated with natural gamma – radioactivity in soil sampled from Petrosani (Romania)</i>, The Proceedings of the International Symposium occupational health and safety –</p>	25/5	5	

			<p>SESAM, 5th Edition, 2011, Sinaia, Romania, ISSN 1843 – 6226, pg. 354-361 (Google Scholar) https://scholar.google.ro/citations?user=5YRy3twAAAAJ&hl=ro</p>			
			<p>22. Vlăduț Gabriel, Sbirna Liana Simona, Sbirna Sebastian, Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina, <i>CFD simulation of controlling nitrogen oxides emissions reduction and loss-on-ignition for a corner-fired pulverized-coal furnace</i>, Proceedings of the 16th International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC), Sinaia 12-14 Octombrie 2012, Editura University Press, Galați, ISBN 978-606-834-848-3 (IEEE Xplore) https://ieeexplore.ieee.org/document/6379219/authors</p>	25/5	5	
			<p>23. Moldovan Clementina Sabina, Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, <i>Using of FBC technology to study the SO₂ emissions resulting from combustion of Jiu Valley coal</i>, Annals of the University of Petroșani – Mining Engineering, Vol. 14, 2013, pg. 233-239, ISSN 1454-9174 (Ulrich's, Ebsco, Suweco, Scipio) https://www.upet.ro/annals/mining/</p>	25/3	8,33	
			<p>24. Sbirna Liana Simona, Moldovan Clementina Sabina, <i>Study of SO₂ emissions resulted from combustion of Jiu Valley coal</i>, Annals of the University of Petroșani – Mining Engineering, Vol. 15, 2014, pg. 208-213, ISSN 1454-9174 (Ulrich's, Ebsco, Suweco, Scipio) https://www.upet.ro/annals/mining/</p>	25/2	12,5	
			<p>25. Darie Marius, Burian Sorin, Csaszar Tiberiu, Moldovan Lucian, Colda Cosmin, Moldovan Clementina Sabina, Andriș Adriana, <i>The ignition sensitivity of gaseous explosive atmospheres from the underground of firedamp mines due to air moisture</i>, Annals of the University of Petrosani - Electrical Engineering, Vol. 17, 2015, pg. 31-40, ISSN 1454-8518 (EBSCO, Google Scholar) https://www.ebscohost.com/titleLists/a2h-journals.htm https://scholar.google.ro/citations?user=5YRy3twAAAAJ&hl=ro</p>	25/7	3,57	
			<p>26. Sbirna Liana Simona, Moldovan Clementina Sabina, Gănescu Anca, <i>Synthesis and studies of two isomer heterocyclic carbodithioates and their complex compounds with divalent copper</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum XLIII, no.2, Editura Sitech Craiova, 2016, pag. 2 - 8, (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQtRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfer-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfer-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfer-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/3	8,33	
			<p>27. Sbirna Liana Simona, Moldovan Clementina Sabina, <i>Double-charged and mono-charged tautomeric forms of three hexacoordinated complex compounds of Fe(II)</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum XLIV, no.1, Editura Sitech Craiova, 2017, pag.65 - 73, (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQtRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfer-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfer-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfer-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/4	6,25	

			<p>28. Sbirna Liana Simona, Anișoara Oubraham, Moldovan Clementina Sabina, Monica Mateescu, <i>Synthesis and description of three square-planar d^8 complex compounds involving charge-transfer systems</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum XLIV, no.2, Editura Sitech Craiova, 2017, pag.82 - 90, (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQotRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfcr-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfcr-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfcr-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/2	12,5	
			<p>29. Moldovan Clementina Sabina, <i>Efectele nocive ale efluenților gazoși rezultați prin arderea cărbunilor fosili</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum special, Editura Sitech Craiova, Simpozionul Național de Chimie. Ediția a IX-a. Noiembrie 2017, pag.49, ISSN 1223-5288 (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQotRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfcr-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfcr-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfcr-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/1	25	
			<p>30. Sbirna Liana Simona, Sbîrnă Sebastian, Moldovan Clementina Sabina, <i>Investigating the manner in which a naphthoquinonic thiol coordinates to a metal center by using HOMO-LUMO methods</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum XLV, no.1, Editura Sitech Craiova, 2018, pag.18 - 29, (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQotRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfcr-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfcr-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfcr-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/3	8,33	
			<p>31. Moldovan Clementina Sabina, <i>Gazcromatografe de proces utilizate în mediu cu atmosfere potențial explozive</i>, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum special, Editura Sitech Craiova, Simpozionul Național de Chimie. Ediția a X-a. Noiembrie 2018, pag.31, (Chemical Abstracts) https://cassi.cas.org/publication.jsp?P=eCQotRPJo9AQyz133K_1l3zLPXfcr-WXfZ-IaV2O0vx3gRaV4_RSGYTqj6JS7WjPy2ovURIMDn0JLsOtYm7QA5jLPXfcr-WXfRPMVF6-WKMHLbuop5XpQjDLPXfcr-WXfoQrzaHEhJg85N4KpUpuZnw, http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/1	25	
			<p>32. Moldovan Clementina Sabina, Aspecte referitoare la clasificarea spațiilor în care există pericol de formare a atmosferelor potențial explozive generate de gaze, vapori și cețuri inflamabile, Analele Universității din Craiova – Seria Chimie, Volum special, Simpozionul Național de Chimie, Ediția a X-a. Noiembrie 2018, pag.39 (Chemical Abstracts) - http://cassi.cas.org/publication.jsp?P=LglBQf5Q2NQyz133K_1l3zLPXfcr-WXfg1Fmy8nPDkg3O7R7eJ0GCDLPXfcr-WXfimSBikq8XcUjhmK0WtYxmzLPXfcr-WXf_bfTxb52KehGEGY1F4WNXg, http://chimie.ucv.ro/departament/</p>	25/1	25	
			<p>33. Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Liana Simona., Sbîrnă Sebastian, <i>Three-dimensional diffusion model for computing the concentration of PM_{10} originated from an ash dump affecting a Romanian urban area</i>, International Multidisciplinary Scientific</p>	25/3	8,33	

			GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2018, Conference Proceedings, Vol. 18, Energy and clean Technologies, Issue: 4.2, pag. 695-702 (Scopus) https://www2.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=15923524400			
			34. Moldovan Clementina Sabina , Sbirna Liana Simona., Sbîrnă Sebastian, <i>Presentation and statistical modeling of the concentration profiles for major air pollutants monitored within a Romanian city</i> , International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2019, Conference Proceedings, Vol. 19, Energy and clean Technologies, Issue: 4.1, pag. 1033-1040 (Scopus) https://www2.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=15923524400	25/3	8,33	
			35. Darie Marius, Cszaszar Tiberiu, Moldovan Clementina Sabina , Colda Cosmin, Grecea Danut, <i>Integrated system for pressurized enclosures test</i> , International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2019, Conference Proceedings, Vol. 19, Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining, Issue: 1.2, pag. 937-944, ISBN 978-1-5108-8989-7, https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=15923524400	25/5	5	
		2.3. Proprietate intelectuală, brevete de invenție	2.3.1 internationale	35/nr.de autori		
			2.3.2 nationale	25/nr.de autori		
		2.4. Granturi / proiecte castigate prin competitie	2.4.1. Director / responsabil - Minim 1 pentru Conferențiar			
			2.4.1.1 internationale	30*ani de desfasurare		
			2.4.1.2 nationale	15*ani de desfasurare	15	
			1. Optimizarea funcționării și mentenanța gazcromatografelor de proces utilizate în sistemele de măsură gaze naturale (2018) – responsabil proiect Contract de cercetare 227/2018 încheiat între Universitatea din Petroșani și Hasel Invent Tg Mureș (valoare 25000 lei – mai mare de 5000 Euro)	15*1	15	
			2.4.2 membru în echipa			
			2.4.2.1 internationale	10*ani de desfasurare		
			2.4.2.2 nationale	5*ani de desfasurare		
		2.5. Proiecte de cercetare / consultanta (valoare de	2.5.1. Responsabil			
			Proiecte de cercetare / consultanta (valoare de minim 5000 Euro echivalent) - Responsabil	8*ani de desfasurare	8	
			Selectarea echipamentelor / aparaturii destinate utilizării în atmosfere potențial explozive, în funcție de grupa de gaze și vapori, în cadrul OIL Terminal – responsabil (2018-2019)	8*1	8	

		<i>minim 5000 Euro echivalent)</i>		Sol. Oil Terminal nr. 6260/2018, înregistrată la Universitatea din Petroșani cu nr. 6337/2018 (valoare 25000 lei – mai mare de 5000 Euro)			
				Proiecte de cercetare / consultanta (<i>valoare de minim 5000 Euro echivalent</i>) - Membru echipă	6*ani de desfasurare	36	
			2.5.2. Membru echipă (sunt luate în considerare numai proiectele pe care a fost pontat)	1. S.C: Termoficare S.A. Petroșani / Contract nr. 37 / 09.06.2010 Elaborarea și analiza bilanțului termoenergetic pentru S.C. Termoficare S.A. Petroșani Beneficiar S.C: Termoficare S.A. Petroșani VAL. 60000 lei (Mai mare de 5000 Euro)	6*1	6	
				2. S.C. CONVERSMIN S.A. București/ Contract nr. 6/2013-2018 Monitorizarea post-închidere a factorilor de mediu pentru Mina Petrila 3, Mina Livezeni Sud, Mina Vulcan 2, Mina Câmpu lui Neag, Mina Priboi, Mina Mesteacăn Vest, Mina Dâlja. VAL. 67111,37 lei (Mai mare de 5000 Euro)	6*5	30	
TOTAL PUNCTAJ ACTIVITATEA A 2						507,54	

1. Structura activității candidatului								
Nr. crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii	Indicatori (kpi)	Punctaje realizate	Observații	
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1. Citări în reviste ISI și BDI și în volumele conferințelor ISI și BDI		3.1.1 ISI	8 / nr. autori articol citat	22,12		
Articol citat: Szollosi-Mota Andrei, Prodan Maria, Ghicioi Emilian, Nalboc Irina, Moldovan Clementina Sabina , Heavy metals removal from mining drainage acid water by use of natural zeolites, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.16, No.6, June 2017, Pag. 1383-1388, ISSN 1582-9596, WOS 000409071500020 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=2&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no								
Citat în: 1. Ungureanu G., Balan C.D., Volf I., Application of Sphagnum moss peat in ecological remediation of oxyanions contaminated aqueous solutions, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 17, Issue: 4, Pages: 915-923, Published: Apr 2018, ISSN 1582-9596 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=CitingArticles&qid=22&SID=F1sQHc3ikkwmItvy44E&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no				8/5	1,6			
2. Doula M.K., Zorpas A.A., Inglezakis V.J., Navvaro J.P., Bilalis D.J., Optimization of heavy polluted soil from olive mill waste through the implementation of zeolites, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 18, Issue: 6, Pages: 1297-1309, Published: June 2019, ISSN 1582-9596				8/5	1,6			
Articol citat: Moldovan Clementina Sabina , Sbirna Sebastian, Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Codresi Cristian, Simulated impact of acid rain on organic matter, phosphorus and other soil components, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.13, No.6, June 2014, Pag. 1389-1392, ISSN 1582-9596, WOS 000344577300012 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=4&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no								
Citat în: 1. Jin Y. You X.Y. Ji M., Process response of wastewater treatment plant under large rainfall	8/5	1,6						

			<p>influent flow, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 15, Issue: 11, Pages: 2357-2365, Published: NOV 2016, ISSN 1582-9596 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=4&REFID=478932163&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no</p>			
			<p>2. Gomes C., Kadir Z., Efficient lightning protection: optimization of economic, environmental and safety aspects, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 14, Issue: 8, Pages: 1975-1985, Published: AUG 2015, ISSN 1582-9596 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=4&REFID=478932163&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no</p>	8/5	1,6	
			<p>Articol citat: Ionescu Clement, Sbirna Liana Simona, Mateescu Monica Daniela, Moldovan Clementina Sabina, Sbirna Sebastian, Evaluation of gamma radiation doses in soil using the Monte Carlo simulation, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.11, No.7, Jul 2012, Pag. 1355-1360, ISSN 1582-9596, WOS 000308651600023, http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=5&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no</p>			
			<p>Citat în: 1. Stamate M., Maccim A.M., Sandulache M., Rusai L., Caraman I., Analysis of outdoor Rn-222 and Rn-220 concentration measured at Bacau, Romania: a deterministic study, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 15, Issue: 3, Pages: 599-603, Published: MAR 2016, ISSN 1582-9596, http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=5&REFID=438629019&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no</p>	8/5	1,6	
			<p>2. Olaru A., Malutan T., Geba M., Ursescu C.M., Malutan C., Mathematical modelling of mechanical behaviour of cellulose-based fibres exposed to gamma rays and hydrothermal treatment, Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 14, Issue: 3, Pages: 601-605, Published: MAR 2015, ISSN 1582-9596, http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=5&REFID=438629019&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct</p>	8/5	1,6	

				&cacheurlFromRightClick=no			
				Articol citat: Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Clement, Mathematical modelling of reactions taking place during the process of coal organic mass extraction by solvents, REVISTA DE CHIMIE, Vol.58, No.1, pag. 102-104, Ian 2007, ISSN 0034-7752, WOS 000245392400023 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=7&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no			
				Citat în: 1. Nisulescu G.C., Ionel I., Malan B., Dobrin M., Remote SO ₂ Monitoring with UV Cameras for Stack Emissions, REVISTA DE CHIMIE, Vol.63, No.9, pag. 940-944, Sep 2012, ISSN 0034-7752 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=7&REFID=75065849&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no	8/2	4	
				Articol citat: Ionescu Clement, Moldovan Clementina Sabina , Ionescu Adelina, Comparison between Valea Jiului coals and Gorj lignite regarding ignition characteristics and ashes resulted from ignition, REVISTA DE CHIMIE, Vol.57, No.11, pag. 1159-1161, Nov 2006, ISSN 0034-7752, WOS 000244133900020 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=MarkedList&qid=13&SID=D4HQx4GZA61s1jCB4rz&page=1&doc=8&colName=WOS&cacheurlFromRightClick=no			
				Citat în: 1. Cornea N., Factors Influencing the Self - ignition and Combustion Process of Carbon Black, REVISTA DE CHIMIE, Vol.62, No.9, pag. 923-925, Sep 2011, ISSN 0034-7752 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=8&REFID=74058527&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no	8/3	2,66	
				2. Dinca D., Factors for Combustion Slacking, REVISTA DE CHIMIE, Vol.62, No.9, pag. 930-931, Sep 2011, ISSN 0034-7752 http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=F1sQHe3ikkwmItyv44E&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=8&REFID=74058527&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no	8/3	2,66	

			e=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=26&parentDoc=8&REFID=74058527&useSummaryURLFromParentQid=yes&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct&cacheurlFromRightClick=no			
			Articol citat: Darie Marius, Burian Sorin, Csaszar Tiberiu, Moldovan Lucian, Moldovan Clementina Sabina , New aspects regarding ignition sensitivity of air-methane mixtures, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.16, No.6, June 2017, Pag. 1263-1267, ISSN 1582-9596, WOS 000409071500003, http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=MarkedList&qid=72&SID=C2Pd28UKPJVO8NQ2MwP&page=1&doc=1&colName=WOS			
			Citat în: 1. Jurca Adrian Marius, Ghicioi Emilian, Paun Florin, Gabor Dan, Lupu Leonard, Modernization of the test method for non-sparking materials intended for use in explosive areas, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.18, No.4, April 2019, Pag. 847-852, ISSN 1582-9596, WOS 000469992200010, http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=6EXGj9fHdg5jRKMqIUa&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=1&parentDoc=1&REFID=540310347&logEventUT=WOS:000409071500003&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct	8/5	1,6	
			2. Pasulescu Vlad Mihai, Vlasin Nicolae-Ioan, Ghicioi Emilian, Florea Gheorghe Daniel, Suvar Marius Cornel, New tools for estimating the extent of hazardous areas generated by gas leak explosions, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.18, No.4, April 2019, Pag. 889-900, ISSN 1582-9596, WOS 000469992200015, http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/CitingArticles.do?product=WOS&SID=6EXGj9fHdg5jRKMqIUa&search_mode=CitingArticles&parentProduct=WOS&parentQid=1&parentDoc=1&REFID=540310347&logEventUT=WOS:000409071500003&excludeEventConfig=ExcludeIfFromNonInterProduct	8/5	1,6	
			3.1.2 BDI	4 / nr. autori articol citat		
		3.2. Prezentări invitate în plenumul unor manifestări științifice naționale și internaționale și	Punctaj unic pentru fiecare activitate			
			3.2.1 internaționale	10		
			3.2.2 naționale	5		

	Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)						
	3.3. Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale	Punctaj unic pentru fiecare activitate	3.3.1 ISI		10		
3.3.2 BDI				6			
3.3.3 naționale și internaționale neindexate				3			
	3.4 Experiența de management		3.4.1 Conducere (rector, prorector, cancelar, decan, prodecan, director departament, director școala doctorală, director, director adj., șef secție)		5* nr.ani		
			3.4.2. Membru organisme conducere (senat, consiliu facultatii, cons. departament, cons. admin., cons. stiintific)		2*nr ani		
	3.5 Premii		3.5.1 Academia Romana		30		
			3.5.2 ASAS, AOSR, academii de ramura și CNCSIS		15		
			3.5.3 Premii internationale		10		
			3.5.4 premii naționale in domeniu		5	10	
			1. Diplomă de Excelență acordată de Exploatarea de Preparare a Cărbunelui – Valea Jiului, septembrie 2008		5	5	
		2. Menționată în Cartea albă a cercetării din România http://old.ad-astra.ro/cartea-alba/articles.php?institution_id=29&year_indexed=2007		5	5		
	3.6 Membru in academie,	3.6.1 Academia Romana	3.6.1 Academia Romana		100		

	organizatii, asociatii profesionale de prestigiu, nationale si internationale, apartenență la organizatii din domeniul educatiei si cercetarii	3.6.2 ASAS, AOSR, academii de ramura	3.6.2 ASAS, AOSR, academii de ramura	40			
		3.6.3. Conducere asociatii profesionale	3.6.3.1 internationale	30			
			3.6.3.2 nationale	10			
		3.6.4 Asociatii profesionale	3.6.4.1 internationale	10	10		
			Membri IAENG – International Association of Engineers	10	10		
			3.6.4.2 nationale	5			
		3.7 Conducere de doctorat	3.6.5. Consilii si organizatii în domeniul educației și cercetării	3.6.5.1 Conducere	15		
				3.6.5.2 Membru	10		
			3.7.1. Conducător științific - teze susținute	3.7.1. Conducător științific - teze susținute	1 p/teză		
3.7.2. Conducător științific - doctorand în stagi	3.7.2. Conducător științific - doctorand în stagi			0,3 p/doctorand			
3.7.3. Referent oficial în comisii de susținere a tezelor în România	3.7.3. Referent oficial în comisii de susținere a tezelor în România			0,1 p/comisie)			
3.7.4. Referent oficial în comisii de susținere a tezelor în străinătate	3.7.4. Referent oficial în comisii de susținere a tezelor în străinătate		0,3 p/comisie)				
TOTAL PUNCTAJ ACTIVITATEA A 3					42,12		

Pct. 2 Formula de calcul a indicatorului de merit (A = A1 + A2 + A3):

$$A = \sum_i k_{1i} + \sum_i k_{2i} + \sum_i k_{3i}$$

unde:

K_{pi} - indice specific tipului și categoriei de activitate

Pct. 3 - Condiții minimale (Ai)

Nr. crt.	Domeniul de activitate	Condiții Conferențiar	Punctaj realizat
1	Activitatea didactică / profesională (A1)	Minimum 60 puncte	317,46
2	Activitatea de cercetare (A2)	Minimum 160 puncte	507,54
3	Recunoașterea impactului activității (A3)	Minimum 30 puncte	42,12
A1 + A2 + A3		Minimum 250 puncte	867,12

Îmi asum responsabilitatea asupra veridicității datelor,

Petroșani,
Data 10.01.2020

Moldovan Clementina Sabina