

## 2. Cercetarea științifică

Nr.	Indicatorul	Factor F	Criteriul	Punctaj
2. 1	Publicare carte de autor (monografie, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în străinătate la edituri internaționale prestigioase (în limbă străină), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	140	$(F+NP/10+NE/300)$ /nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 2	Publicare carte de autor (monografie, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în România la edituri prestigioase, în colecții științifice prestigioase, la edituri cotate CNCS (CNCSIS), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	100	$(F+NP/10+NE/300)$ /nr. autori	
1.	Pregătirea fizică a copiilor la schi alpin, Editura Didactică și Pedagogică București, 2015	100	100+17+0,03	117.03
2.	Pregătirea fizică de bază la schi alpin cu mijloace din gimnastică, Editura Didactică și Pedagogică București, 2015	100	100+15,8+0,03	115,83
3.				
2. 3	Publicare carte la edituri care nu sunt acreditate CNCS (CNCSIS).	50	$(F+NP/10+NE/300)$ /nr. autori	
1.	Teorie și practică în ramuri ale gimnasticii: artistică și acrobatică vol.1., Editura Universității Ștefan cel Mare, Suceava, 2014	50	50+107/10+50/300	60.16
2.	Teorie și practică în ramuri ale gimnasticii: artistică și acrobatică, vol 2, Editura Universității Ștefan cel Mare din Suceava, 2015	50	50+11,6+0,16	61.22
3.				
2. 4	Publicare ediție de manuscrise (ediții critice), cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	60	$(F+NP/15+NE/300)$ /nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 5	Publicare ediție de documente, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	40	$(F+NP/15+NE/300)$ /nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 6	Publicare ediție, cu ISBN	15	F	
1.				
2.				
3.				
2. 7	Publicare traducere ale unor texte sursă, din texte din patrimoniul cultural universal, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$(F+NP/15+NE/300)$ /nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 8	Publicare traducere din literatura de specialitate, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$(F+NP/15+NE/300)$ /nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 9	Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH. (FI – factor de impact; SRI – scor relativ de influență)	100	$[(F+50 \times (FI+SRI))/n]$ r. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 10	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscute la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B+).	35	F/nr. autori	

1.				
2.				
3.				
2. 11	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri redactate în volume publicate în edituri internaționale.	35	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 12	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice la conferințe cu proceedings-uri indexate ISI.	100	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 13	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscută la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B).	20	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 14	Studiu publicat în volum colectiv (cu ISBN)	20	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 15	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri indexate în baze de date internaționale, altele decât ISI, regăsite în Ordinele nr. 4691 și 4692 din 2011 al Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.	35	F/nr. autori	
1.				
2.	PAȚA O., (2011), A quest of refining the basic techniques in alpine ski with a methodical device in teaching the students of the phzysical education and sports faculties, 4 th ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE: PHYSICAL EDUCATION, SPORT AND HEALTH, PITEȘTI, 18 TH-19 TH OF November 2011, România, p. 915-918,online ISSN: 2247 - 806X, p-ISSN: 2247 - 8051, ISSN - L = 2247 - 8051	35		35
3.				
2. 16	Articol / studiu publicat în revistă de circulație internațională, cu referenți si colectiv editorial internațional (cu ISSN).	20	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 17	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice din străinătate.	15	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 18	Articol / studiu publicat în reviste de specialitate de circulație națională (cu ISSN), (C).	10	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.	1. PAȚA O., (2012), Optimizarea tehnicii de bază a schiului alpin utilizând un dispozitiv metodic în procesul de învățare la studenții facultății de educație fizică și sport, POST-ADDERENCE TRENDS AND PERSPECTIVES IN PHISIC CULTURE AND SPORT, Suceava, România, SCPIO- <a href="http://www.scipio.ro/web/471196">http://www.scipio.ro/web/471196</a>	10		10
	2. PAȚA O., (2012), Implementarea unei metode noi de învățare a procedului tehnic "cristiania cu rotație" la schi alpin, vol. IV, Nr. 1/2012, ANUAR ȘTIINȚIFIC VOLUMUL FORUMULUI ȘTIINȚIFIC NAȚIONAL COMPETIȚIONAL, BUCUREȘTI, ROMÂNIA.	10		10

	<b>3. PAȚA O., RAȚĂ E., (2013)</b> Coordonation development for autistic children through swimming means, The annals of the Ștefan cel Mare University, Physical Education and Sport Section, The Science and Art Movement, Nr.2 (11), ISSN 184-9131, Suceava, December, pag. 43-53. SCIPPIO- <a href="http://www.scipio.ro/web/471196">http://www.scipio.ro/web/471196</a>	10		5
	<b>4.Pața Oana:, 2014,</b> Correcting children Kyphotic attitude by means of rhythmic gymnastics, The annals of the Ștefan cel Mare University, Physical Education and Sport Section, The Science and Art Movement, Nr.2 (11), ISSN 184-9131, Suceava, December, pag.73 . SCIPPIO- <a href="http://www.scipio.ro/web/471196">http://www.scipio.ro/web/471196</a>	10		10
	<b>5. PAȚA O., (2014),</b> Experimenting using gymnastics means in physical training programs at 8-10 years old alpine skiers, The annals of the Ștefan cel Mare University, Physical Education and Sport Section, The Science and Art Movement, Nr.2 (12), ISSN 184-9131, Suceava, December, pag.70, SCIPPIO- <a href="http://www.scipio.ro/web/471196">http://www.scipio.ro/web/471196</a>	10		10
<b>2. 19</b>		5	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 20</b>	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice naționale din țară.	5	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 21</b>	Articol/studiu publicat in reviste de specialitate, cu ISSN, necotate	5	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 22</b>	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 23</b>	Lucrare susținută la manifestare științifică din țară (confirmare prin documente, delegație).	5	F	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 24</b>	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	10	F	
1.				
2.				
3.				
<b>2. 25</b>	Lucrare comunicată la manifestare științifică din țară, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	5	F	
1.	1. PAȚA O., (2013), The influence of operational structures of choreographic training in optimizing the class of rhythmic gymnastics at the Faculty of Physical Education and Sport, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „SPORT, EDUCATION, CULTURE- INTERDISCIPLINARY APPROACHES IN SCIENTIFIC RESEARCH”, 30-31 MAY, GALAȚI, ROMÂNIA.	5		5

2.				
3.				
2. 26	Produs rezultat și tehnologie rezultată din activitate de cercetare, bazat pe brevet, omologare sau inovație proprie (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 27	Studiu prospectiv și tehnologic / serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 28	Serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 29	Model fizic, model experimental, model funcțional, prototip, normativ, procedură, metodologie, reglementare și plan tehnic nou sau perfecționat, realizat în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar (institute de cercetare, firme de specialitate, societăți comerciale etc.) – confirmare contract.	20	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 30	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	120	F+(valoare contract în EUR)/10.000	
1.				
2.				
3.				
2. 31	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	90	F+(valoare contract în EUR)/10.000	
1.				
2.				
3.				
2. 32	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	80	F+(valoare contract în EUR)/80.000	
1.				
2.				
3.				
2. 33	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	60	F+(valoare contract în EUR)/80.000	
1.				
2.				
3.				
2. 34	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	30	F	
1.				
2.				
3.				

2. 35	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (responsabil de modul / partener), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	20	F	
1.				
2.				
3.				
2. 36	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	15	F	
1.				
2.				
3.				
2. 37	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	10	F	
1.				
2.				
3.				
2. 38	Investiție în dotare/infrastructură și regie, probată cu copii ale devizelor postcalcul aferentă perioadei / fazei, obținută din proiect / grant / contract de cercetare (în cazul valorii în Euro se utilizează cursul din data semnării contractului); se atribuie de directorul/responsabilul de proiect care va împărți punctajul pe membrii echipei de cercetare.	1	(F × pentru 5000 lei)/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 39	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare internațional.	20	F+(nr. ore activitate cercetare plătite)/22	
1.				
2.				
3.				
2. 40	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare național.	5	F+(nr. ore activitate cercetare plătite)/22	
1.				
2.				
3.				
2. 41	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție internațională (coordonator) – confirmare depunere.	30	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 42	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție internațională (partener) – confirmare depunere.	20	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 43	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție națională (coordonator) – confirmare depunere.	15	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 44	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție națională (partener) – confirmare depunere.	10	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 45	Brevet de invenție internațional.	100	[(F+10×(nr. țări)]/nr. autori	
1.				
2.				

3.				
2. 46	Brevete de invenție obținut în România	100	F/nr. autori	
1.				
2.				
3.				
2. 47	Confirmare constituire depozit reglementar brevet invenție.	5	F/nr. autori	
1.	1. PAȚA O., (2011), Cerere de brevet de invenție, OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI, ROMÂNIA, NR. 17/01079, 27.10.2011, Aparat de învățare a virajului la schi alpin	5		5
2.				
3.				
2. 48	Participare cu lucrare la saloane de invenții internaționale, organizate în străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F	
1.				
2.				
3.				
2. 49	Participare cu lucrare la saloane de invenții naționale (confirmare prin documente, delegație).	5	F	
1.				
2.				
3.				
2. 50	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel internațional.	15	F	
1.				
2.				
3.				
2. 51	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel național.	10	F	
1.				
2.				
3.				
2. 52	Susținere referat în cadrul doctoratului.	25	F	
1.				
2.	Experimentul preliminar privind utilizarea mijloacelor gimnice în pregătirea schiorilor alpini de 8-10 ani, 2011, Pitești, România	25		25
3.	Rolul mijloacelor gimnice privind pregătirea fizică generală a schiorilor alpini de vârstă 8-10 ani, 2012, Pitești, România	25		25
2. 53	Raport de cercetare științifică susținut în departament.	20	F	
1.	Rolul și locul exercițiilor gimnice privind pregătirea fizică generală a schiorilor alpini de vârstă 8-10 ani, 2013, Pitești, România	20		20
2.				
3.				
2. 54	Susținere publică teza doctorat (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F	50
1	Rolul și locul exercițiilor gimnice privind pregătirea fizică generală a schiorilor alpini de vârstă 8-10 ani, 2013, Pitești, România	50		50
2.				
3.				
2. 55	Susținere publică teza de abilitare (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F	
1.				
2.				
3.				

TOTAL

611,74