



Lector univ. dr. Pavel Silviu-Ioan

Lista contribuțiilor științifice și de cercetare

A Teza de doctorat				
A1	Efectele inițierii în schi asupra capacității motrice și psiho-somatice a studenților (OMECS nr. 3867/27.05.2016)			
B Cărți publicate în edituri naționale, recunoscute CNCS, internaționale și capitole în cărți (articole în volumele cu ISBN)				
B1	Caiet de lucrări practice la facultățile neprofil	Pavel Silviu-Ioan	Silviu-Ioan	Alma Mater ,Bacău, 2007, ISBN 978-973-1833-16-3
B2	Aspecte teoretice și metodice ale învățării în schi	Pavel Ioan	Silviu Ioan	Alma Mater, Bacău, 2014, ISBN 978-606-527-423-5
B3	Ghid cu programe de exerciții fizice profilactice	Pavel Ioan, Mihai Lucian, Ciuntea Lucian, Vulpe Ana Maria, Milon Alexandra, Gorgan Carmina	Silviu Sava Voinea	Risoprint Cluj, 2023, ISBN 978-973-53-2971-6
B4	Modelare în educație fizică și sport de performanță	Pavel Ioan, George	Silviu Mușat	Risoprint Cluj, 2023, ISBN 978-973-53-3018-7
C Articole in-extenso publicate în reviste cotate ISI (cu sau fără factor de impact) sau în volumele “proceedings” indexate ISI Thomson				
C1	A study on the Correlation between Execution Techniques and Timing Performance among First-Year Students in a Ski Course	Pavel Rata	Silviu, Gloria	ICSPEK 2013, Procedia- Social and Behavioral Sciences 117(2014), pag 110, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042814017170
C2	Maturity-Related Variations in Morphology, Body Composition, and Somatotype Features Among Young Male Football Players	Denis Babina, Qais Nedim, Cristina Alexe, Ioan Lucian, Burchel, Iulian	Čaušević, Rani, Gasibat, Čović, Ioana Silviu Pavel, Ovidiu Dan Alexe	Children 2023, Volum: 10 Issue 4, Pagina început: 721 ▪ Children Free Full-Text Maturity-Related Variations in Morphology, Body Composition, and Somatotype Features among Young Male Football Players (mdpi.com)
D Articole in-extenso publicate în reviste indexate BDI sau în volumele „proceedings” indexate BDI				
D1	The manifestation of attention level in 18-22 year-old students	Silviu Pavel, Gloria Rață		1. The 7-th Edition of the International Conference "Psychology and the realities of the contemporary world"

				PSIWORLD 2016 - October 21 - 23, 2016, BUCHAREST, http://www.psiworld.ro/ , http://www.rjeap.ro/volume-8-special-issue-1-2017-psiworld-2016-proceedings/rjeap/volume-8-special-issue-1-2017-psiworld-2016-proceedings/8-paper-14-the-manifestation-of-attention-level-in-18-22-yearold-students
	D2	Study on the level of attention to students faculty physical education and sports	Silviu Pavel, Gloria Rață	IWE - POSDRU159/1.5/S/140106, Impact of Socioeconomic and Technological Transformations at a National, European and World Level, Fundamental research in economics, military equipment and space technologies. Suceava, 7/2015 http://www.nos.iem.ro/bitstream/handle/123456789/250/Pavel%20S%20si%20Rata%20G.pdf?sequence=1&isAllowed=y
	D3	Study regarding the level of spatial orientation in physical education students during the skiing course	Silviu Pavel, Gloria Rață	Sport și Societate. Revista de Educație Fizică, Sport și Științe Conexe, 1582-2168, 2015, http://www.sportsisocietate.ro/articol/studiu-privind-nivelul-orient-rii-spa-iale-a-studen-ilor-facult-ii-de-profil-n-cadrul-cursului-de-schi/358
	D4	Study Regarding Sports Undergraduate Students The Working Memory Level In The Physical Education And Sport	Silviu Pavel, Gloria Rață	International congress of physical education, sports and kinetotherapy 5th edition, ISBN 978-606-8603-09-4, 2015
	D5	Study Regarding The Anxiety Level In The Physical Education And Sports Undergraduate Students	Pavel Silviu-Ioan, Rață Gloria,	Sport și Societate. Revista de Educație Fizică, Sport și Științe Conexe, 1582-2168, 2015/I/, http://www.sportsisocietate.ro/articol/studiu-privind-nivelul-anxiet-ii-la-studen-ii-facult-ilor-de-educa-ie-fizic-i-sport/283
	D6	Studiu privind nivelul atenției la studenții facultăților de educație fizică și sport	Pavel Silviu-Ioan, Rață Gloria	http://www.iem.ro/orizont2020/wp-content/uploads/2015/05_2015 , 2015
	D7	Analysis of the effectiveness of using specific football game structures in the sixth grade physical education lesson	Pavel Silviu Ioan	Sport și Societate. Revista de Educație Fizică, Sport și Științe Conexe, 1582-2168, 2014, I, 175-182, http://www.sportsisocietate.ro/articol/analiza-eficien-ei-folosirii-structurilor-de-joc-specifice-fotbalului-n-lec-ia-de-educa-ie-fizic-la-clasele-a-vi-a/246
	D8	The influence of the use of football and its specific means in the eighth grade instructive-educational process to develop the endurance	Pavel Silviu Ioan	The 8th International Conference in Physical Education, Sport and Physical Therapy - FROM THEORY TO PRACTICE, 2013
	D9	Contributions regarding the development of speed through specific football action means for the fifth grade physical education lesson	Pavel Silviu Ioan, Antohi Nucu	2013, vol XIV, nr. 1, Revista Gymnasium, Bacau, ISSN 1453-0201, ISSN-L 1453-0201, pag. 182, http://www.gymnasium.ub.ro/index.php/journal/article/view/244/225
	D10	Study regarding the integration of the basic motor skills in the practice of football during extracurricular activities	Pavel Silviu Ioan	Revista Gymnasium, ISSN 1453-0201 ISSN-L 1453-0201 2012, vol XIII, pag. 67
	D11	The management of	Nucu Antohi,	2012, vol XIII, Revista Gymnasium, ISSN 1453-

		technical factor in coaching football (soccer) Managementul factorului tehnic în antrenamentul de fotbal	Pavel Silviu	0201,ISSN-L 1453-0201, pag. 111
	D12	Study on the use of dynamic games and competitions with the soccer ball in physical education lessons in grades III-IV	Pavel Silviu- Ioan	International scientific conference „achievements and prospects in the field of physical education and sports within the interdisciplinary european education system” – 2nd edition, Bacău – 2010, 2010, 135
	D13	Materials and equipment used in preparing teaching aids for students from second year to balance the development and improvement of sliding on skis	Pavel Silviu- Ioan	”International scientific conference „achievements and prospects in the field of physical education and sports within the interdisciplinary european education system” – 2nd edition, Bacău – 2010, 2010, 146
	D14	Linking optimal learning types – condition for achieving differentiated instruction	Pavel Silviu- Ioan	Conferința internațională aniversară a 45 de ani de la înființarea FȘMSS Bacău – 2009, 215
	D15	Evaluation of teachers' professional skills in physical education and sport	Ion Carp, Pavel Silviu- Ioan	Conferința internațională aniversară a 45 de ani de la înființarea FȘMSS Bacău – 2009, 47
	D16	Correlation between optimal training process forms-condition for achieving differentiated learning	Pavel Silviu- Ioan	Gymnasium nr. 2, anul X, 2009, pag 212
	D17	Individual training differential-didactic problem of physical education and sport	Ion Carp, Pavel Silviu- Ioan,	Gymnasium nr. 12, anul IX, 2008, pag 268
	D18	Contribuția jocului de fotbal la îndeplinirea obiectivelor educației fizice la facultățile neprofil	Pavel Silviu- Ioan	Gymnasium nr. 6, Bacău, ISSN 1453-0201, 2006,nr.10, pag. 131
	D19	Modelarea calităților motrice prin lecția de educație fizică	Pavel Silviu- Ioan	Gymnasium nr. 6, Bacău, ISSN 1453-0201, 2004, nr. 6, pag. 89
	D20	Calități motrice-obiectv primordial în lecția de educație fizică	Pavel Silviu- Ioan	Gymnasium nr. 6, Bacău,ISSN 1453-0201, 2004, nr. 6,pag. 86;
E	Articole în-extenso publicate în revistele sau volumele unor conferințe internaționale (neindexate ISI sau BDI)			
	E1	Criteria, ways and tests for selecting the students for the representative handball team, in the non-sportive faculties	Pavel Silviu- Ioan	Analele Universității Ovidius din Constanța; 978-973-614-501-8, 2009, 2, 393 - 395
	E2	Studiu privind rolul și obiectivele generale ale echipei reprezentative școlare	Pavel Silviu- Ioan	Sesiunea Internațională Jubiliară de Comunicări Științifice – martie 2008 Brașov ISSN 1844-1297, 2008,123
	E3	Studiu privind modalitatea de petrecere a timpului liber a studenților de la facultățile neprofil	Pavel Silviu- Ioan	Educația fizică și sportul în slujba calității vieții și a performanței umane, Editura Universității „Transilvania,, 2007, ISBN 978-973-635-881-4, 2007, 63
	E4	Study concerning the teaching of soccer during the physical educatin lesson in	Pavel Silviu- Ioan	Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Educatio artis Gimnasticae, LI,2,2006, ISSN 1453-4223,Cluj-Napoca

		the non specialized faculties		
	E5	Optimizarea procesului de antrenament în vederea îmbunătățirii jocului în atac la nivelul echipelor de tineret „A”	Pavel Silviu-Ioan	Studii și cercetări în Educație Fizică și Sport, Editura Pim, Iași, ISSN 1453-0198, 2004, 105
	E6	Exercițiul fizic-mijloc de acționare de bază în antrenamentul sportiv precum și în lecția de educație fizică	Pavel Silviu-Ioan	Editura Fundației Universitare „Dunărea de jos Galați”, Galați, ISBN 973-627-138-0, 2004, 158
	E7	Comparative analysis of some motor skills of the students from physical education and sport	Pavel Silviu-Ioan , Botezatu Cristina , Ciurea Cristina	PAVEL SILVIU-IOAN BOTEZATU CRISTINA CIUREA CRISTINA.PDF (analefefs.ro)
	E8	Educating students' attention within course and seminar classes	Rață Marinela , Rață Gloria , Pavel Silviu Ioan , Rață Bogdan Constantin	Analele Universității Ovidius Constanța, Science, Movement and Health, Vol. XXIII, ISSUE 2, 2023 June 2023, 23 (2): 217 – 221, 22. RATĂ MARINELA, RATĂ GLORIA, PAVEL SILVIU IOAN, RATĂ BOGDAN CONSTANTIN.pdf (analefefs.ro)
F Proiecte de cercetare / cercetare – dezvoltare				
F1 Proiecte de cercetare / cercetare-dezvoltare cu finanțare la nivel internațional / național / câștigate în competiții internaționale /naționale				
	F1.1		Director / coordonator	
	F1.2		Partener	
	F1.3		Membru echipă	
F2 Proiecte de cercetare-dezvoltare / agent economic cu finanțare la nivel local				
	F2.1		Director / coordonator	
	F2.2		Partener	
	F2.3. 1	1. CNFIS-FDI – 2021-0574, Infrastructură modernă și digitalizată pentru pregătirea practică a studenților UBc	Membru echipă	
	F2.3. 2	2. SPRIJIN PENTRU CONTINUITATE ȘI PERFORMANȚĂ ÎN CARIERĂ”, SCHEMA DE GRANTURI NECOMPETITIVE PENTRU UNIVERSITĂȚI, FINANȚATĂ PRIN PROIECTUL ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE) Date de identificare: 141/SGU/NC/RUNDA II - FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII (FȘMSS) - SPRIJIN PENTRU	Membru echipă	

		CONTINUITATE ȘI PERFORMANȚĂ ÎN CARIERĂ, DEPUȘĂ ÎN CADRUL SCHEMEI DE GRANTURI NECOMPETITIVE PENTRU UNIVERSITĂȚI, FINANȚATĂ PRIN PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)		
	F2.3.3	3. CNFIS-FDI - CNFIS-FDI-2022-0087 cu titlul: „Infrastructură universitară pentru formare de calitate și viață sănătoasă”	Membru echipă	
F3 Proiecte de cercetare-dezvoltare la nivel internațional / național / local nefinanțate				
	F3.1		Director / coordonator	
	F3.2		Partener	
	F3.3.1	Teste și probe de selecție pentru copii la schi sărituri	Membru echipă	Contractul de cercetare-dezvoltare nr. 1184/121 din 07.03.2008 încheiat între Facultatea de Științe ale Mișcării Sportului și Sănătății din Universitatea din Bacău și Federația Română de Schi Biatlon din România.
	F3.3.2	Studiu privind nivelul indicatorilor condiției fizice a studenților de la facultățile de neprofil din cadrul Universității Bacău prin aplicarea Programului Eurofit	Membru echipă	Contract nr.: 545/10.02.2006;77/13.02.2006;169/13.02.2006
	F3.3.3	„Investigarea aptitudinilor de postură și a potențialului biometric al populației școlare a județului Bacău,„	Membru echipă	Contract nr.: 378/17.03.2004;3114/05.04.2004
G Alte lucrări și contribuții științifice				
	G1			
H Brevete / Produse cu drept de proprietate intelectuală				
	H1			

Data

Lector univ. dr. Pavel Silviu Ioan