



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății

Calea Mărășeti, nr.157, Bacău, 600115
Tel./Fax: +40-234/517715
www.ub.ro; e-mail: fsmss@ub.ro



CENTRUL DE EXCELENȚĂ PRIVIND CERCETAREA INTERDISCIPLINARĂ ÎN DOMENIUL EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT

CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU PERFORMANȚĂ UMANĂ

Nr. 377 /07.02.2019

Ajorbat CF 12-02-2019

RAPORT

PRIVIND REALIZAREA OBIECTIVELOR CERCETĂRII PROPUSE ÎN ANUL 2018

DOMENIUL: CERCETĂRI SOCIO-ECONOMICE ȘI UMANISTE						
Nr. crt.	DENUMIREA TEMEI	Responsabil tema	Colectiv	Tip de finanțare Valoarea	Obiective	Modalitate de decontare
1	Cercetări privind optimizarea activităților din sportul de performanță	Prof. univ. dr. Balint Gheorghe	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Autofinanțare 15000	5 articole ISI/BDI. 5 participări la manifestări științifice; 2 cărți / cursuri /capitole/ traduceri Îndeplinit	<p>Lucrări ISI</p> <p>1. Tomáš Vodička, Martin Zvonar, Jiř Pačes, Jiří Zháněl, Gheorghe Balint, <i>Unilateral and Bilateral Muscular Dysbalances of Knee Joint in Junior Tennis Players – Boys and Girls</i>, Revista BRAIN Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, ISSN2067-3957, 2018; vol. 9 Nr: 4, Pp. 141 - 153 http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=E5jAvvVwtE6G6VLfxHa&page=1&doc=1</p> <p>BDI</p> <p>1. Ababei Radu, <i>Study regarding the importance of warm-up according to the specifics of the competition, aiming to improve athletic performance</i>, THE Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati Physical Education and Sport Management, fascicle XV, ISSN-L 1454 – 9832, ISSN 2344 – 4584, nr. 1/2018 http://www.efms.ugal.ro/</p> <p>2. Ababei Radu, <i>Study regarding the correlation between the number of participants, the number of sports, and the number of countries participating in the summer olympic games</i>, The Annals Of "Dunarea De Jos" University Of Galati Physical Education And Sport Management, Fascicle XV, ISSN-L 1454 – 9832, ISSN 2344 – 4584, nr. 1/2018, http://www.efms.ugal.ro/</p>

3. Castellar Otín, Carlos; Pradas de la Fuente, Francisco; Montoya Suárez, Duber-Mary; Ochiana, Nicolae, *Acute effects of 102-km ultra trail on biochemical parametres of muscle damage*. Book of proceedings 4th International Scientific Conference “Anthropological and teo-anthropological views on physical activity from the time of constantine the great to modern times”, Publisher: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština-Kosovska Mitrovica, Printed by: Sigraf – Kruševac, ISBN 978-86-82329-76-3, pp.100-107, Leposavic, 2019
http://konferencija.dif.pr.ac.rs/doc/book_of_proceedings/book_of_proceedings_2018.pdf

4. Pradas de la Fuente, Francisco; Montoya Suárez, Duber-Mary; Ochiana, Nicolae; Castellar Otín, Carlos, *Padel metabolic response*, Book of proceedings 4th International Scientific Conference “Anthropological and teo-anthropological views on physical activity from the time of constantine the great to modern times”, Publisher: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština-Kosovska Mitrovica, Printed by: Sigraf – Kruševac, ISBN 978-86-82329-76-3, pp. 267-273 Leposavic, 2019
http://konferencija.dif.pr.ac.rs/doc/book_of_proceedings/book_of_proceedings_2018.pdf

5. Rață Bogdan C., *Efficiency of the professional training by written and verbal evaluation*, Bulletin Of The Transilvania University Of Brasov • Vol. 11 (60) No.2 – 2018, SERIES IX - Sciences of Human Kinetics, ISSN 2344-2026 (Print), ISSN-L 2344-2026 (Online), ISSN 2344-2034 (CD-ROM), pp. 71-78, <http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/Contents%20IX%202018.html>

6. Vorovenci Carmina Mihaela, *Observational Study Regarding The Development Level Of 11-12 Year-Old Track And Field Selected Children*, Gymnasium Bacau 2018,
<https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/periodical/info?id=494016>

7. Ciuntea Lucian Mihai, *Study regarding the progress of the somatic measurements by using the 10-year-old tennis training method*, Gymnasium Bacau 2018,
<https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/periodical/info?id=494016>

8. Sava Mihai Adrian, *Study regarding the manifestation of the explosive force to students aged 9-11 years old*, Gymnasium Bacau 2018,
<https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/periodical/info?id=494016>

Lucrări prezentate

1. Pradas de la Fuente, Francisco; Montoya Suárez, Mary; Gallego Tobón, Fabián; Ochiana, Nicolae; Castellar Otín, Carlos, Acute inflammatory response induced by paddle tennis inprofessional players, Conferinta Bacau 2018, ,
<http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>

2. Munivrana, Goran, Faber, Irene R., Fuchs, Michael, Kondrič, Miran, Jelaska, Igor, Ochiană, Nicolae, Matjašić, Tina, Effect of perturbation -induced tasks on expert and novice table tennis players over a period of practice. Book of abstracts

of The 6th World Congress of Racket Sport Science, Bangkok, 25th 26th May 2018. Bangkok: Mahidol University - College of Sports Science and Technology: Badminton World Federation: Badminton Association of Thailand. 2018, pag. 31. [COBISS.SI-ID 5310385]

http://r.search.yahoo.com/_ylt=A0geJabP7fxbTXgAGh1XNyoA;_ylu=X3oDMTEyZHRib2l2BGNvbG8DYmYxBHBvcwMyBHZ0aWQDQjY2MzJfMQRzZWM_Dc3I-/RV=2/RE=1543331407/RO=10/RU=http%3a%2f%2fwww.scholat.com%2fdownloadPostAtt.html%3ffileid%3d7167%26user%3dzcxiong/RK=2/RS=TZzoD2nHeIN8xiw9atZDv71PTPE-

3. Kondrić, Miran; Nikolić, Ivana; Furjan-Mandić, Gordana; Munivrana, Goran; Ochiană, Nicolae; Matjašić, Tina., Gender related differences in development of certain motor abilities in talented youth table tennis players. Book of abstracts of The 6th World Congress of Racket Sport Science, Bangkok, 25th 26th May 2018. Bangkok: Mahidol University - College of Sports Science and Technology: Badminton World Federation: Badminton Association of Thailand. 2018, pag. 46. [COBISS.SI-ID 5311921]

http://r.search.yahoo.com/_ylt=A0geJabP7fxbTXgAGh1XNyoA;_ylu=X3oDMTEyZHRib2l2BGNvbG8DYmYxBHBvcwMyBHZ0aWQDQjY2MzJfMQRzZWM_Dc3I-/RV=2/RE=1543331407/RO=10/RU=http%3a%2f%2fwww.scholat.com%2fdownloadPostAtt.html%3ffileid%3d7167%26user%3dzcxiong/RK=2/RS=TZzoD2nHeIN8xiw9atZDv71PTPE-

4. Acsinte Alexandru Costea Liana Maria, Cristea-Mic Narcis, Hagiuc Călin Doru *A study regarding the improvement of coordination and specific speed in minihandball*, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018, , <http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>

5. Cristea-Mic Narcis, Acsinte Alexandru, Costea Liana Maria, *Study on the influence of using circuit training for the education and development of coordination skills of u16 handball players*, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018, , <http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>

6. Sufaru Constantin, *Programming juniors II training in mesocycles at the Bacău Sports Club*, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018, , <http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>

7. Ciocan Vasile Catalin, *Study regarding the development of performance speed in 12-14 year old male basketball players*, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and

						Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018, , http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice
2	Cercetări privind fundamentarea științifică a ariei curriculare: educație fizică și sport	Prof. univ. dr. Mârza Dănilă Dănuț Nicu	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Autofinanțare 15000	5 articole ISI/BDI. 5 participări la manifestări științifice; 2 cărți / cursuri /capitole/ traduceri Îndeplinit	<p>Cărți publicate / curs /capitol/ traducere</p> <p>1. Dobrescu Tatiana, Bazele generale ale gimnasticii, Alma Mater Bacău, 113 p. ISBN 978-606-527-604-8</p> <p>2. Dobrescu Tatiana, Teoria și practica gimnasticii, Alma Mater Bacău, 105 p. ISBN 978-606-527-605-5</p> <p>Lucrări publicate BDI</p> <p>1. Balint Gheorghe, <i>Strategies to integrate the national sports science and physical education professional structures in the International structures</i>, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series IX: Sciences of Human Kinetics, ISSN 2344–2026 (Print), ISSN-L 2344–2026 (Online), ISSN 2344– 2034 (CD-ROM), An: 2018, Vol. 11 (60) No. 1 - Pagina început: 115 Pagină sfârșit: 125 http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I%20PDF/14_BALINT.pdf</p> <p>2. Ababei Cătălina, <i>Study regarding the evaluation of agility in sixth graders</i>, The Annals Of “Dunarea De Jos” University Of Galati Physical Education And Sport Management, Fascicle XV, ISSN-L 1454 – 9832, ISSN 2344 – 4584, nr. 1/2018 http://www.efms.ugal.ro/</p> <p>3. Ababei Cătălina, <i>Study regarding the evaluation of dynamic balance in seventh graders</i>, The Annals Of “Dunarea De Jos” University Of Galati Physical Education And Sport Management, Fascicle XV, ISSN-L 1454 – 9832, ISSN 2344 – 4584 nr. 1/2018 http://www.efms.ugal.ro/</p> <p>4. Pavel Silviu Ioan, Botezatu Cristina, Ciurea Cristina, <i>Comparative analysis of some motor skills of the students from physical education and sport</i>, International Scientific conference „Perspectives in Phisical Education and sport” ed. 18, Constanța, mai 2018, Science, Movement and Health, Vol. XVIII, ISSUE 2 Supplement, 2018 September 2018, 18 (2 supplement): 368 – 374, http://www.analefefps.ro/anale-feps/2018/i2supliment/autori/PAVEL_SILVIU-IOAN_BOTEZATU_CRISTINA_CIUREA_CRISTINA.PDF</p> <p>Lucrări prezentate</p> <p>1. Balint Gheorghe, <i>Strategii de integrare a structurilor profesionale naționale din domeniul Știința sportului și educației fizice în structurile internaționale / Strategies to integrate the national Sports Science and Physical Education professional structures in the international structures</i>, International Conference Youth in the perspective of the olympic movement, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Educație Fizică și Sporturi Montane, 23-24 februarie 2018 http://old.unitbv.ro/Portals/24/YPOM%202018/Keynote%20speakers.pdf</p> <p>2. Balint Gheorghe, Crețu Dănuț Daniel, <i>Concepția de joc și pregătire în fotbal la nivelul elevilor din clasa a-VIII-a din Liceul cu Program Sportiv din Bacău –</i></p>

studiu preliminar / Football game conception and training for the eighth graders of the Sports High-School of Bacău - preliminary study. International Conference Youth in the perspective of the olympic movement, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Educație Fizică și Sporturi Montane, 23-24 februarie 2018
<file:///E:/Backup%20C/Desktop/Balint%202018%202019/Fisa%20raportarii%20performantelor%20in%20cerchetare%2001.01.2016-31.08.2018/Volum%20conferinta%20Brasov%202018.pdf>

3. Drăgoi Cristian-Corneliu, *Study regarding the tourism and leisure time activities in the vanatori - neamt natural park and their impact on the environment,* la Conferința Internațională "Achievements and prospect in the field of physical education and sports within the interdisciplinary european education system", Universitatea "vasile Alecsandri" din Bacău, 9-10 nov. 2018.
<http://www.ub.ro/cerchetare/manifestari-stiintifice>

4. Ababei Cătălina, Comparative study regarding the ability to control the strength, speed and dynamic balance in 7th grade children, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018 <http://www.ub.ro/cerchetare/manifestari-stiintifice>

5. Ababei Cătălina, Comparative study regarding the physical education lesson teaching strategies in 11 year old pupils of Bacău and Abu Dhabi, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018 <http://www.ub.ro/cerchetare/manifestari-stiintifice>

6. Pavel Silviu Ioan, Botezatu Cristina, Ciurea Cristina, Comparative analysis of some motor skills of the students from physical education and sport, International Scientific conference „Perspectives in Phisical Education and sport” ed. 18, Constanta, mai 2018, <http://fefs.univ-ovidius.ro/conferinta>

7. Rață Bogdan, Rață Marinela, Manifestation of the attention capacity and the leadership skill during a practical activity in students Youth In The Perspective Of The Olympic Movement, 23-24 february 2018, Brașov
<http://old.unitbv.ro/Portals/24/YPOM%202018/Volum%20conferinta.pdf>
<http://old.unitbv.ro/efsm/CercetareStiintifica/Conferinta.aspx>

8. Ababei Radu, Ababei Alina, Study regarding the increase of the physical education lesson's attractiveness through "Exatlon" tv show circuits, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018,
<http://www.ub.ro/cerchetare/manifestari-stiintifice>

Cărți publicate / curs /capitol/ traducere

1.Balint Gheorghe, Turcu Ioan, *Physical education in secondary school researches – best practices – situation / Capitol: Football Movement Games Used during the Physical Education Lesson as Best Practices in Romanian Secondary*

						School, Publisher: Faculty of Sport and Physical Education of University of Montenegro, Montenegrin Sports Academy and FIEP, Printed by: KO & KA spols.r.o. Tlačiareň K-print, Kadnárova 102, Bratislava, Slovakia, ISBN 978-9940-722-02-9 COBISS.CG-ID 36091664, Limba Engleză, 2. Ochiană, Nicolae, <i>Teoria si practica tenisului și tenisului de masă</i> , curs studii de licență pentru programele de studii Educație fizică și sportivă și Performanță Sportivă Edit. Alma Mater, Bacău ISBN 978-606-527-565-2, 2017 http://biblioteca.ub.ro:8080/liberty/opac/search.do?action=topicSearch&topic=author&operator=AND&queryTerm=Author%3D%20Ochiana%2C%20Nicolae%20&mode=BASIC&operator=AND&includeNonPhysicalItems=true&title=Title%20...%20enter%20here&publicationYear=Year%20From&yearTo=Year%20To&catalogAuthors=Author%20...%20enter%20here&publisher=Publisher%20...%20enter%20here&mainSubject=Subject%20...%20enter%20here&series=Series%20...%20enter%20here&limit=Toate&branch=Toate&resourceCollection=Toate&=undefined&modeRadio=AUTHOR&activeMenuItem=false# 3. Drăgoi Cristian-Corneliu, <i>Competiția sportivă, aspecte teoretice și metodologice</i> , Risoprint, Cluj-Napoca, nr. pag 117, ISBN: 978-973-53-2222-9 4. Ababei Radu, <i>Metode de cercetare în știința sportului și educației fizice</i> Bacău:Alma Mater, 2018 ISBN 978-606-527-621-5 5. Rata Bogdan C. Rata Gloria, <i>Didactica educației fizice pentru învățământul preșcolar și primar</i> , Discobolul, București, ISBN 978-606-798-033-2, 2018
3	Cercetări privind promovarea exercițiului fizic prin activități de loisir și în cadrul ariei extracurriculare la diferite categorii de populație	Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Autofinanțare 10000	1 proiect 4 articole ISI/ BDI. 4 participări la manifestări științifice; 1 carte / curs /capitol/ traducere Îndeplinit	<p>Proiect</p> <p>1. Alimentație sănătoasă , doping, performanță conduita dopantă și comportamentul alimentar: factori de risc și prevenție, în obținerea performanței în sportul scolar și universitar, FSTMС, Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu, Protocol colaborare parteneriat, Grantului național de cercetare, Nr. 22870/20.11.2017</p> <p>Lucrări publicate</p> <p>ISI</p> <p>1. Marta Gimunová, Martin Zvonař, Zdenko Reguli, Pavel Ventruba, Pavel Ružbarský, Igor Duvač, Peter Šagat, Gheorghe Balint, <i>Is the Gaze Behavior During Stair Walking Affected by Pregnancy?</i>, Revista: BRAIN Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, ISSN 2067-3957, Accession Number: WOS:000435398100006, 2018; vol. 9 Nr.: 2, Pp. 71 - 76 http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/WOS:000435398100006</p> <p>2. Dobrescu Tatiana, The Students' Perception of Practicing Bodybuilding Considering the Definition of Fitness for the Future Sports Trainers, New Trends And Issues Proceedings On Humanities And Social Sciences WCES Praga, Volum: 5, Nr.: 1, An: 2018, pp. 49-56, Conference: 10th World Conference on Educational Sciences (WCES) Prague, Czech Republic, Feb 01-03, 2018 http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search mode=Gene</p>

[ralSearch&qid=22&SID=F1W3FGJvuTU7Nimwh72&page=1&doc=1](http://www.analefefes.ro/anale-fefs/arhiva.php)
http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/WOS:000456330600007

BDI

1. Oltean Antoanelă, Dobrescu Tatiana, Hârbu Mădălina, Improving artistic jump at beam, The Ovidius Anals of the University Constanța, , Series Physical Education and Sport /Science, Movement and Health, Ed. Ovidius University Press, BDI, Vol. XIX, ISSUE 1 supplemet / 2018, ISSN 1224-7359, pp. 105-119
<http://www.analefefes.ro/anale-fefs/arhiva.php>
2. Dobrescu Tatiana, The satisfaction degree, loyal consumer, physical therapy, rehabilitation centre. New Trends And Issues Proceedings On Humanities And Social Sciences, ISSN: 2547-8818, 9th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership (WCLTA-2018 Roma), Volum: 5, Nr.: 3, An: 2018, pp. 207-212,
<https://doi.org/10.18844/prosoc.v5i3.3926>
<https://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/3926>

Lucrări prezentate

1. Dobrescu Tatiana, Alecsa Elena, A Comparative Study on the Constitutional Type of High-School Students Belonging to Different Generations, *Conferința Internațională "Achievements and prospect in the field of physical education and sports within the interdisciplinary european education system"*, Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău, 9-10 nov. 2018
<http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>
2. Dobrescu Tatiana, The satisfaction degree, loyal consumer, physical therapy rehabilitation centre. 9th World Conference on Learning, Teaching and Educationa Leadership (WCLTA-2018 Roma), <http://www.globalcenter.info/wces/>
3. Dobrescu Tatiana, The Students' Perception of Practicing Bodybuilding Considering the Definition of Fitness for the Future Sports Trainers, Conference: 10th World Conference on Educational Sciences (WCES) Prague, Czech Republic, Feb 01-03, 2018, www.globalcenter.info/wclta/
4. Vizitiiu Elena, Galeru Ovidiu, The importance of learning the swimming of survival by students, *Importanța învățării înnotului de supraviețuire de către elevi*, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău 2018,
<http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice>

Cărți publicate / curs /capitol/ traducere

1. Lupu Gabriel, Optimizarea condiției fizice fitness-culturism, Curs licenta, Ed. Alma Mater, Bacau, 2018, ISBN 978-606-527-520-1

4	Cercetări privind potențialul biomotic la diferite categorii de populație	Rață Bogdan	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul temei		4 articole ISI/ BDI. 4 participări la manifestări științifice; 1 carte / curs /capitol/ traducere Îndeplinit parțial	<p>Lucrări BDI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ababei Radu, <i>Study on the need to update the research regarding the biomotor potential of middle schoolers</i>, The Annals Of "Dunarea De Jos" University Of Galati Physical Education And Sport Management, Fascicle XV, ISSN-L 1454 – 9832, ISSN 2344 – 4584 (http://www.efms.ugal.ro/), nr. 1/2018. 2. Rață Bogdan-C-tin, Practicing the activities by trail-running type during the free time to high school students, Gymnasium Vol. XVIII, Nr.1, supplement, (online) = ISSN 2344–5645, ISSN – L 1453-02012018, <p>Lucrări prezentate</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ababei Radu, Ababei Alina, Study regarding the main morphological indices of students in Bacău, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System", Bacău, 9-10 noiembrie 2018, http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice 2. Sava Mihai-Adrian, Comparative study on explosive force in judo sports and free wrestling, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System" Bacău 2018. http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice 3. Sava Mihai-Adrian, Comparative study of the value of vertical detachment at judo and volleyball athletes, International Conference in Physical Education, Sport and Physical Therapy, Iași, noiembrie 2018 4. Milon Alexandra, Speed – an important factor in badminton selection, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System" Bacău 2018. http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice 5. Ciuntea Lucian-Mihai, The effectiveness of the tennis 10 method in the general motor development, 7th International Scientific Conference "Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System" Bacău 2018, http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice
5	Studii privind eficiența kinetoterapiei în recuperarea somatofuncțională precoce și profilaxie primară și secundară	Conf. univ. dr. Dobreci Lucian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în domeniul temei	autofinanțare, 15000	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI 2 cărți/cursuri/ capitoare/traduceri Îndeplinit parțial	<p>Lucrări publicate BDI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Balint Nela Tatiana, Dobrescu Tatiana, Cristuța Alina-Mihaela, Anghel Mihaela, <i>Comparative study on genders regarding the dynamic balance disorders in a school age population segment</i> Revista: Communicative Action & Transdisciplinarity in the Ethical Society Proceedings Volume: 9th LUMEN International Scientific Conference Communicative Action & Transdisciplinarity in the Ethical Society CATES 2017 24-25 November 2017 Targoviste, Romania, Vol 4 No 1 (2018): CATES 2017, Published: 2018-06-29 pp. 27-37 ISSN (print): 2601 – 2510ISSN (on-line): 2601 – 2529

						ISSN-L: 2601 – 2510 ISBN: 978-1-910129-16-6 http://proceedings.lumenpublishing.com/ojs/index.php/lumenproceedings/article/view/7/28 , http://proceedings.lumenpublishing.com/ojs/index.php/lumenproceedings 2. Balint Nela Tatiana, <i>Specific Particularities in the Rehabilitation of Iliotibial Band Syndrome Patients</i> , Gymnasium - Scientific Journal of Education, Sport and Health, Bacău, Volum Nr. 1 An 2018, pp. ISSN: (online) = ISSN 2344 – 5645 ISSN-L 1453-0201 http://www.gymnasium.ub.ro/images/art/2018-1.pdf 3. Dobrescu Tatiana, The role played by the applicative exercises in improving spine disorders, Gymnasium - Scientific Journal of Education, Sports and Health, Bacau, Volum XIX, Nr. 1/ 2018, pp. 109-124, ISSN-L 1453-0201, ISSN 2344-5645, http://www.gymnasium.ub.ro/images/art/2018-1.pdf
						<p>Lucrări prezentate</p> <p>1. Cristuță Alina-Mihaela, Alexe Dan-Iulian, <i>Prophylactic physiotherapy used to improve the coordination in primary school children</i>, the 18th International Scientific Conference “Perspectives In Physical Education And Sport” 17-19 mai 2018, http://febs.univovidius.ro/images/2018/conferinta/PROGRAM_CSI_2018.PDF</p> <p>2. Balint Nela Tatiana, <i>Specific particularities in the rehabilitation of iliotibial band syndrome patients</i>, Youth in the perspective of the olimpic movement, 2018 http://old.unitbv.ro/efsm/CercetareStiintifica/Conferinta.aspx</p>
6	Studii privind eficiența kinetoterapiei și terapiei ocupaționale în integrarea socio-profesională a persoanelor cu deficiențe fizice și funcționale	Conf. univ. dr. Raveica Gabriela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în domeniul temei	Autofinanțare 15000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte/curs/capitole /traducere Îndeplinit parțial	<p>Lucrări publicate BDI</p> <p>1. Cristuță Alina-Mihaela, The role played by prophylactic physiotherapy in adults, Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series IX: Sciences of Human Kinetics, ISSN: ISSN 2344–2026 (Print) ISSN-L 2344–2026 (Online), ISSN 2344–2034 (CD-ROM) Volum: 11 (60) Nr.: 1 An: 2018, p. 45-50 http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I%20PDF/05_CRISTUTA.pdf</p> <p>2. Anghel Mihaela, Balint Nela Tatiana, <i>The importance of biomechanical analysis of prehension in the rehabilitation process</i>, Bulletin of the Transilvania University of Brașov VOL. 11(60) No.1 – 2018, SERIES IX - Sciences of Human Kinetics, pag. 19-29 http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I%20PDF/02_BALINT-ANGHEL.pdf</p> <p>3. Anghel Mihaela, The Role of Sensorial Integration in Motor Development in Children with Down Syndrome, Gymnsium, Bacău vol. XIX, nr.1, 2018, ISSN* 1453-0201, ISSN-L 1453-0201, http://gymnasium.ub.ro/index.php/journal</p>
7	Creșterea calității vieții la persoanele	Conf. univ. dr. Rață	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în	Autofinanțare 15000	4 participări la manifestări științifice	<p>Lucrări publicate BDI</p> <p>1. Culea Cătălina Mihaela, <i>Importance and effects of adapted ergonomic</i></p>

	deprivate de ocupație și cu deficite funcționale	Marinela	domeniul temei		4 articole ISI / BDI 1 carte/curs/capitole /traducere Îndeplinit parțial	<i>intervention on work-related musculoskeletal disorders and health-related quality of life among aged computer workers</i> , Conference Proceedings, BACAU, JUNE 27-29, 2018 The International Conferences Celebrating Technical Higher Education into "Vasile Alecsandri" University Of Bacău OPROTEH-2018 CIEI-2018 CoFrRoCA- 2018, http://ciei.ub.ro/2018
8.	Eficientizarea programelor de kinetoterapie în afecțiuni musculo- scheletale - temă program KERF	Conf. univ. dr. Ochiană Gabriela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în domeniul temei	Autofinanțare 10000 Ron	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI; 2 carte/curs/capitole /traducere Îndeplinit parțial	<p>Lucrări publicate</p> <p>ISI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rață Bogdan C., Rață Marinela, Antohe Bogdan, Morpho-functional implications of myofascial stretching applied to muscle chains: A case study, Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation, 2018, Vol. 31, Issue 4, pp. 749-758, DOI: 10.3233/BMR-170998 http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=F11DNsIJhxpCJImma9F&page=1&doc=1 http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/WOS:000445002100020 http://jcr.incites.thomsonreuters.com <p>BDI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Anghel Mihalea, Causes and incidence of cerebral paralysis, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, VOL. 11 (60) No.2 – 2018, pag. 137-147, Series IX - Sciences of Human Kinetics http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I/26_Anghel.pdf 2. Lupu Gabriel, Popa Cristina, The importance of muscle strengthening in treating disc caused lumbalgias, Analele Universitatii Ovidius din Constanta,

						Volum XVIII, Nr.2, supplement, 2018, p.313-318 http://www.analefefes.ro/analefefes/2018/i2supliment/autori/LUPU_GABRIEL_STANICA_POPA_CRISTINA-ELENA.PDF 3. Rață Marinela, The efficiency of physical therapy in a child with facial paresis, Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series IX: Sciences of Human Kinetics, Vol. 11 (60) No. 2 – 2018, pp. 79-86 http://webbut.unitbv.ro/bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I/16_RATA-Marinela_refacut.pdf
9.	Rolul antrenamentelor psihologice și al activităților	Conf. Univ. Dr. Sandovici Anișoara	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în	Autofinanțare 10000	2 participări conferințe; 4 articole științifice publicate BDI;	<p>Lucrări prezentate</p> <p>1. Anghel Mihaela, Causes and incidence of cerebral paralysis Youth in the perspective of the olympic movement, 23-24 Februarie, Brașov, România, http://old.unitbv.ro/Portals/24/YPOM%202018/YPOM%202018_7.pdf</p> <p>2. Lupu Gabriel, Popa Cristina, The importance of muscle strengthening in treating disc caused lumbalgias, The 18 th International Scientific Conference Perspectives In Physical Education And Sport, 18-19 mai, Constanța http://www.analefefes.ro/analefefes/2018/i2supliment/autori/LUPU_GABRIEL_STANICA_POPA_CRISTINA-ELENA.PDF</p> <p>3. Rață Marinela, The efficiency of physical therapy in a child with facial paresis, Youth In The Perspective Of The Olympic Movement, 23-24 february 2018, Brașov, Romania http://old.unitbv.ro/Portals/24/YPOM%202018/anunt%202.pdf</p> <p>4. Rață Marinela, A comparative study on neuromotor development in twins, Youth In The Perspective Of The Olympic Movement, 23-24 february 2018, Brașov, Romania http://old.unitbv.ro/Portals/24/YPOM%202018/anunt%202.pdf</p> <p>5. Șlicaru Adina, Vestibular reeducation and its effectiveness in reducing symptoms of vestibular type, International Scientific Conference „Achievements and prospects in the field of physical education and sports within the interdisciplinary european education system”, 08-09 noiembrie 2018, http://www.ub.ro/cercetare/manfestari-stiintifice</p> <p>Cărți</p> <p>1. Șlicaru Adina, Vârstnicul afectarea posttraumatică a acestuia și modalități de intervenție kinetoterapeutică, Editura PIM, ISBN: 978-606-13-4174-0, Iași, 2018, 84 pagini</p> <p>2. Șlicaru Adina, Aspecți statistice privind eficiența recuperării prin biofeedback a sechelelor musculo-ligamentare posttraumatice la vârstnici, Editura Ovidius University Press, ISBN: 978-973-614-976-4, Constanța, 2018, 121 pagini</p> <p>Lucrări publicate BDI</p> <p>1. Alexe Dan Iulian, Gabriel Mareș, Daniela Crăciun, <i>Sources of information, location and reputation of a university center – key factors for decision-making to</i></p>

	ocupaționale în susținerea dezvoltării armonioase a personalității	domeniul temei	1 carte; Indeplinit parțial	<p><i>be trained as a physical therapist at "Vasile Alecsandri" University of Bacău, Analele Universității din Oradea, Facicula Educație Fizică și Sport, Nr. XXVIII / 2018, pp30-38, (indexată în Index Copernicus, DOAJ, Directory of Research Journals Indexing, Infobase Index - IBI Factor 2016 -2.; WorldCat) ISSN: 2286-2870, E-ISSN 1224-5100</i></p> <p>http://www.fefsoradea.ro/Fascicula_Educatie_Fizica_si_Sport/2018/3.FEFS_2018_Alexe.pdf</p> <p>2. Sandovici, A., Alexe, D.-I., <i>Psychological Training Program For Professional Athletes</i>, lucrare publicată în Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series IX - Sciences of Human Kinetics, ISSN 2344–2026 (Print), ISSN-L 2344–2026 (Online), ISSN 2344– 2034 (CD-ROM) VOL. 11 (60) No.1, 2018 pp.85-94 http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20IX/2018/BULETIN%20I%20PDF/11_SANDOVICI.pdf</p> <p>3. Sandovici, A., Alexe, D.-I., <i>Aspects of personality assessment in the activity of professional athletes</i>, lucrare publicată în revista de specialitate „Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / Science, Movement and Health”, vol. XVIII, nr.1, an 2018, p.71-79, ISSN* 1453-0201, ISSN-L 1453-0201 http://www.analefefs.ro/anale-fefs/2018/i1/pe-autori/SANDOVICI%20Anisoara.pdf</p> <p>4. Alexe, D.-I., Sandovici, A., <i>Dimensions of the psychological training program assessment in professional sports</i>, lucrare publicată în revista Gymnsium vol. XIX, nr.1, supliment an 2018, ISSN* 1453-0201, ISSN-L 1453-0201 http://www.gymnasium.ub.ro/images/art/2018-1.pdf</p> <p>Lucrări prezentate</p> <p>1. Alexe Dan Iulian, Alin Cornel Larion, Cristina Dolinschi, Cristina Ioana Alexe, <i>The proprioceptive control at puberty based on the cerebral hemisphere dominance, in performing specific motor actions</i>, "1st International scientific conference "SPORTS PEACE MESSAGE", SHARM EL-SHEIKH, EGYPT Faculty of Physical Education, Benha University, 11-13 aprilie 2018, http://spmc.fphe.bu.edu.eg/</p> <p>2. Alexe, D. I., Robu, V., Sandovici, A., <i>Predictors of perceived stress among Romanian performance athletes</i>, Conferința Științifică Internațională cu tema <i>Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education System</i> (Bacău, 9-10 noiembrie 2018, ediția a VII-a), organizator Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău – Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății. http://www.ub.ro/cercetare/manifestari-stiintifice</p> <p>3. Nechifor, C., Sandovici, A., <i>Relația dintre trăsăturile de personalitate și stima de sine în rândul sportivilor de performanță români</i>, Conferința Științifică Internațională cu tema Preocupări contemporane ale științelor socio-umane (Chișinău, 6-7 decembrie 2018, ediția a IX-a)</p>
--	---	----------------	---	--

10.	Studii privind eficiența și beneficiile kinetoterapiei pre și postoperatorie în chirurgie și ortopedie - traumatologie	Prof. univ. dr. Cotîrlet Adrian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu cercetare în domeniul temei	Autofinanțare 15000	7 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI; 1 carte/curs/capitole /traducere <i>îndeplinit parțial</i>	<p>Lucrări ISI</p> <p>1. Mohan, A.A. Marinescu, A. Cotirlet, V. Saceleanu, A.V. Ciurea, <i>Remember Gheorghe Marinescu (1863-1938) pioneer and founder of the romanian school of neurology</i>, Proceedings of the Romanian Academy 2018, Vol. 20, Issue 2:149-154 http://www.acad.ro/secti2002/proceedingsChemistry/doc2018-2/Art08CiureaGheorgheMarinescu.pdf</p> <p>Lucrări BDI</p> <p>1. Cotirlet, A., L. Gavril E. Popa, <i>Appendicectomy laparoscopic chez les âgés: bénéfices et risques</i>, Archives of the Balkan Medical Union (The Official Journal of the Balkan Medical Union), 2018, Vol. 53, Supplement 1:S136-S137 https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf</p> <p>2. Cotirlet, A., L. Gavril E. Popa, <i>Cholecystectomy laparoscopic chez les patients avec une chirurgie abdominale antérieure</i>, Journal de Chirurgie Viscérale, 2018, Vol. 155, Hors-série, Septembrie, PO63:574 https://www.em-consulte.com/revue/JCHIR/155/S2/table-des-matières/</p> <p>Lucrări prezentate</p> <p>1. Cotirlet, A., L. Gavril, E. Popa, <i>Laparoscopic repair of the duodenal perforated ulcer</i>, 19th European Congress of Trauma & Emergency Surgery, Bucuresti, 6-8. V. 2018 www.estesonline.org/.../ECTES-2018_A5-Final-Programme_RZ_WEB05_DeL-1.pdf</p> <p>2. Cotirlet, A., L. Gavril, R. Cosa E. Popa, <i>Conversia in colecistita acuta abordata laparoscopic</i>, Conferinta „Zilele Medicale ale Sucevei”, editia a VII-a, Suceava, 24-26.05.2018 www.cmsuceava.ro/wp-content/uploads/2018/03/MACHETA-BROSURA.pdf</p> <p>3. Cotirlet, A., L. Gavril, E. Popa, R. Anghel, <i>Laparoscopic cholecystectomy in cirrhotic patients – a county hospital experience</i>, 26th International Congress of the EAES, Londra, 30.05-01.06.2018 http://pageflippublisher.nl/2018/eaes/160/</p> <p>4. Cotirlet, A., L. Gavril, E. Popa, <i>Cholecystectomy laparoscopic chez les patients avec une chirurgie abdominale antérieure</i>, 120^{ème} Congrès Français de Chirurgie, Paris, 19-21.IX.2018 https://docs.wixstatic.com/ugd/150b63_c041e7a46f7c44be830cb60d73186267.pdf</p> <p>5. Cotirlet, A., L. Gavril, E. Popa, <i>Appendicectomy laparoscopic chez les âgés: bénéfices et risques</i>, 35th Balkan Medical Week, Athens, 25-27.IX.2018 https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/09/Program-of-the-35th-Balkan-Medical-Week.pdf</p>
-----	---	---------------------------------	---	---------------------	---	--

Sinteza activității de cercetare pe anul 2018

Indicatorul	Realizări FŞMSS 2018	Plan FŞMSS 2018
Număr cadre didactice la 01.01.2018	35	36
1. Număr de proiecte de cercetare / dezvoltare depuse în competiții naționale în calitate de coordonator	-	-
2. Număr de proiecte de cercetare depuse în competiții internaționale în calitate de coordonator/responsabil	-	-
3. Număr de proiecte de cercetare / dezvoltare câștigate în competiții naționale în calitate de coordonator	-	-
4. Număr de proiecte de cercetare / dezvoltare câștigate în competiții internaționale în calitate de coordonator/responsabil	-	-
5. Valoarea contractelor de cercetare derulate în 2018, aferente UB (RON)	-	-
6. Număr de proiecte de dezvoltare în derulare în 2018	2	1
7. Număr de teze de doctorat susținute în UB		-
8. Articole publicate în reviste recunoscute la nivel internațional, cotate ISI (fracțiuni corespunzătoare cercetării departamentului ... /facultatii ... și număr întreg lucrări)	4	-
9. Recenziile ISI	-	-
10. Articole publicate în reviste internaționale necotate ISI, dar indexate BDI	35	43
11. Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale, cotate ISI/ organizate de societăți profesionale internaționale	1	-
12. Articole publicate în alte reviste		
13. Cărți /capitole publicate în edituri naționale, recunoscute CNCSIS	10	10
- pagini	1004	-
14. Cărți/ capitole publicate în edituri internaționale, de prestigiu		
- pagini		
15. Brevete / Produse cu drept de proprietate intelectuală		

DECAN,

Conf. univ.dr. RAȚĂ BOGDAN CONSTANTIN

Prodecan responsabil cu managementul
cercetării științifice, relații naționale și internaționale,

Prof. univ.dr. habil. DOBRESCU TATIANA