

## **Rezultatele activităților de cercetare a cadrelor didactice titulare din cadrul Facultății de Educație fizică și Sport, Departamentul de Educație Fizică și Performanță Sportivă în anul 2019**

Activitatea de cercetare, ca parte integrantă a dezvoltării profesionale continue a cadrelor didactice din învățământul superior se poate evidenția prin diseminarea rezultatelor acesteia în articole științifice, prezentări la conferințe, capitole de cărți, etc. și aduce un plus de inovare în activitatea didactică.

### **1. Articole publicate în reviste indexate ISI (WOS) de către cadrele didactice din cadrul Facultății de Educație fizică și Sport**

1. Ardelean V. P., Andrei V. L., de Hillerin P., J., Bitang V., Dulceanu (2019). Kinematic analysis of lower limbs movement in some karate techniques, The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ISSN:2357-1330, doi:<https://doi.org/10.15405/epsbs>. 2019 .08.03.7;

2. Bitang V., Andrei V. L., Ardelean V. P., Șugar D. I. (2019). Assessment of the biometric potential of primary school pupils-The European Proceedings of Social&Behavioural Sciences, ISSN: 2357-1330, doi:<https://doi.org/10.15405/epsbs.2019.08.03.66>;

### **Articole științifice publicate în volumele unor conferințe științifice internaționale și naționale cu ISBN / ISSN, A.II.01.f.**

3. Ardelean V. P., Dulceanu C., Miuta C., Bulzan C. (2019). Actions to promote physical and mental health in order to increase the quality of life, The 9th „MOVE Congress, Budapest, 2019

4. V. Bitang, V.L. Andrei, V.P. Ardelean, C. Dulceanu, E. Zăgrean The role of technique in improving the speed performance of junior swimmers International Symposium „Research and Education in an Innovation Era”, 8th edition, 2019

5. Ardelean V.P., Andrei L., Bitang V., Dulceanu C. Objective analysis of the physical training level of young people who want to pursue a military career International Conference of Universitaria Consortium „Education for Health and Performance”, ed. a V-a, 11 - 12 octombrie, 2019,

6.G. Piscoi, C. Dulceanu The use of aerobic gymnastics as meaning the objectives of physical education for highschool education International Symposium „Research and Education in an Innovation Era”, 8th edition, Arad mai 2019;

## **2. Articole publicate în reviste indexate BDI de către cadrele didactice din cadrul Facultății de Educație fizică și Sport**

1. Ardelean V. P., Andrei V. L., de Hillerin P., J., Bitang V., Dulceanu C-Kinematic analysis of lower limbs movement in some karate techniques TheEuropean Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS, Volume LXVII/ 2019,ISSN: 2357-1330,doi:<https://doi.org/10.15405/epsbs.2019.08.03.7>
2. Georgeta Lucia Piscoi, Corina Ramona Dulceanu-The Use of Aerobic Gymnastics as the Means of Realizing the Objectives of School Physical Education Specific to High School Education, Arena JPA- Journal of Physical Activities, nr.8./2019,ISSN 2285-830X, ISSN-L 2285-830X Scipio, Doaj, World Cat, EBSCO, Index Copernicus.
3. Viorel Bitang, Vasile Liviu Andrei, Ardelean Viorel Petru, Corina Dulceanu, Zagrean Eleonora-The role of technique in improving the performance of junior swimmers Arena - Journal of Physical Activities", no. 8/2019, 2285 - 830X, EBSCO, Index Copernicus, SCIPPIO, World Cat.

## **3. Articole publicate în reviste recunoscute CNCS:**

### **4. Cărți publicate la edituri internaționale:**

### **5. Cărți de specialitate publicate în țară la edituri recunoscute CNCS (conform ultimei evaluări CNCS):**

### **6. Capitole de cărți publicate la edituri din străinătate**

1. Ardelean V. P., Andrei V. L., de Hillerin P., J., Bitang V., Dulceanu C-Kinematic analysis of lower limbs movement in some karate techniques, The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ISSN:2357-1330, doi:<https://doi.org/10.15405/epsbs.2019.08.03.7>;
2. Bitang V., Andrei V. L., Ardelean V. P., Șugar D. I., Assessment of the biometric potential of primary school pupils-The European Proceedings of Social&Behavioural Sciences, ISSN: 2357-1330,doi:<https://doi.org/10.15405/epsbs.2019.08.03.66>;

3. Ardelean V. P., Dulceanu C., Miuta C., Bulzan C. Actions to promote physical and mental health in order to increase the quality of life, The 9th „MOVE Congress, 2019

4. V. Bitang, V.L. Andrei, V.P. Ardelean, C. Dulceanu, E. Zăgrean The role of technique in improving the speed performance of junior swimmers International Symposium „Research and Education in an Innovation Era”, 8th edition, 2019

5. Ardelean V.P., Andrei L., Bitang V., Dulceanu C. Objective analysis of the physical training level of young people who want to pursue a military career International Conference of Universitaria Consortium „Education for Health and Performance”, ed. a V-a, 11 - 12 octombrie, 2019,

6.G. Piscoi, C. Dulceanu The use of aerobic gymnastics as meaning the objectives of physical education for highschool education International Symposium „Research and Education in an Innovation Era”, 8th edition, Arad mai 2019;

#### **7. Capitoale de cărți publicate la edituri naționale recunoscute CNCS:**

#### **8. Proiecte câștigate în competiții internaționale:**

1.Andrei Vasile Liviu Mobilitate de formare prin programul ERASMUS +, la Institutul Politehnic din Setubal – Portugalia, Escola Superior de Educaciao, aprilie 2019

2. Viorel P. Ardelean, Participare la training formare instructori in cadrul proiectului Erasmus+ „European Fitness Badge” – baterie de teste privind nivelul de fitness al diverselor categorii de populatie, certificat la seminarul din 08 - 09.11.2019, Berlin.

3.Dulceanu Corina Ramona Mobilitate de formare prin programul ERASMUS +, la Universitatea de Sport din Tirana - Facultatea de activitati motrice și Recreative - Albania, iunie 2019.

#### **9. Proiectele câștigate în competiții naționale**

#### **10. Lista brevetelor: -**

#### **11. Lista lucrărilor cu statut de proprietate intelectuală: -**

#### **12. Lista manifestărilor științifice, a evenimentelor specific artelor vizuale si a competițiilor sportive nationale si internaționale:-**

1. Andrei Vasile Liviu -Membru în cadrul echipei locale din jud. Arad, la organizarea Proiectului Noaptea Cercetatorilor 2019. care este sub egida Uniunii Europene prin Horizon

2020, proiect „Researchers 4 humanity” - R4H1415, nr. 633297 Arad, septembrie, [http://noaptea\\_cercetatorilor.eu/orase/arad/](http://noaptea_cercetatorilor.eu/orase/arad/).

2. Dulceanu Corina Ramona Membru în cadrul echipei locale din jud. Arad, la organizarea Proiectului Noaptea Cercetatorilor 2019 care este sub egida Uniunii Europene prin Horizon 2020, proiect „Researchers 4 humanity” - R4H1415, nr. 633297 / 2019, Arad, [http://noaptea\\_cercetatorilor.eu/orase/arad/](http://noaptea_cercetatorilor.eu/orase/arad/).

3. Dulceanu Corina Ramona Mobilitate de formare prin programul ERASMUS +, la Universitatea de Sport din Tirana - Facultatea de activitati motrice și Recreative - Albania, iunie 2019

4. Julien Narcis Herlo- Membru în cadrul echipei locale din jud. Arad, la organizarea Proiectului Noaptea Cercetatorilor 2019 care este sub egida Uniunii Europene prin Horizon 2020, proiect „Researchers 4 humanity” - R4H1415, nr. 633297 / 2019, Arad, [http://noaptea\\_cercetatorilor.eu/orase/arad/](http://noaptea_cercetatorilor.eu/orase/arad/).

5. Ardelean V.P - Coordonator local Proiectul „Noaptea cercetătorilor 2019,, sub egida Uniunii Europene prin Horizont 2020, proiect „Researchers 4 Humanity” R4H 1415, nr. 633297/(pilonul principal - Știința Excelentă);

6. Serban Ovidiu organizator Performanta in atletismul aradean 2019, Primaria Arad, 8130/01.11.2019

7 . Serban Ovidiu organizator Reconstructie in rugby-ul aradean , Primaria Arad, 2246/07.05.2019

8. Serban Ovidiu organizator Judoul aradean spre inalta performanta, Primaria Arad, 8129/01.11.2019

9. Bulzan Octavian Claudiu- membru-Proiectul „Noaptea cercetătorilor 2019,, sub egida Uniunii Europene prin Horizont 2020, proiect „Researchers 4 Humanity” R4H 1415, nr. 633297/(pilonul principal - Știința Excelentă);

10. Piscoi Georgeta membru-Proiectul „Noaptea cercetătorilor 2019,, sub egida Uniunii Europene prin Horizont 2020, proiect „Researchers 4 Humanity” R4H 1415, nr. 633297/(pilonul principal - Știința Excelentă);

11. Marconi Gabriel Roberto - membru-Proiectul „Noaptea cercetătorilor 2019,, sub egida Uniunii Europene prin Horizont 2020, proiect „Researchers 4 Humanity” R4H 1415, nr. 633297/(pilonul principal - Știința Excelentă);

**13. Activități științifice de diseminare a cercetărilor realizate cu studenți ai FEFS**

**14. Acțiuni comune cu Consiliul Judelean Arad și Consiliul Municipal Arad: -**

**15. Școli de vară, evenimente culturale –artistice, acțiuni civice:**

**16. Premii ale Academiei Române, AGIR, ASAS, AOSR, Academii de ramură**

**17.a. Premii și distincții internaționale:**

**17.b. Premii și distincții naționale –**

**Premii din partea UAV:**

**18. Membrii în colectivele de redacție sau editoriale internaționale:**

**19. Membru în colegiu de redacție (editorial board) – reviste BDI**

Viorel Petru Ardelean redactor șef Revista Facultății de Educație Fizică și Sport.,  
<https://www.uav.ro/jour/index.php/ajpa>, indexată BDI.

Viorel Petru Ardelean – membru în comitetul editorial al jurnalului Stadium - Hungarian Journal of Sport Sciences, Universitatea Debrecen.

**20. Citări (nr. lor+ citările efective)**

**21. Comunicări științifice prezentate la congrese/conferințe :**

**A. Lista manifestărilor științifice internaționale:**

**B. Lista manifestărilor științifice naționale**

**22. Membru în academii, asociații profesionale sau organizații profesionale de prestigiu -**

**Membru în asociații/organizații profesionale naționale**

**23. Membru în academii, asociații profesionale sau organizații profesionale de prestigiu -**

**Membru în asociații/organizații profesionale internaționale**

Suma punctajelor realizate de către cadrele didactice ale FEFS care au realizat procesul de autoevaluare pentru raportarea activității de cercetare pentru anul 2019. Datele sunt redate în figura de mai jos:

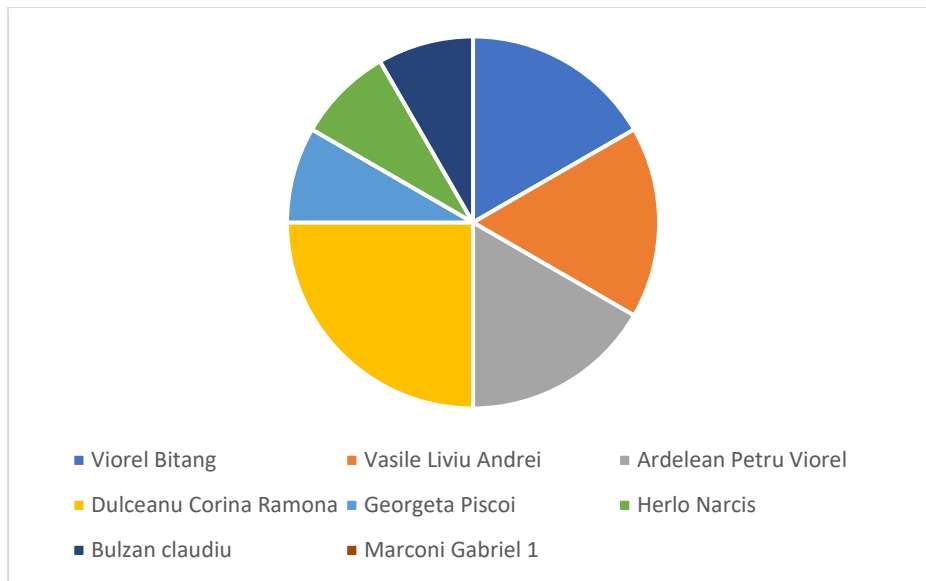


Fig. 1 Punctajele realizate de către cadrele didactice titulare ale FEFS -activitatea de cercetare, 2019.

Aceste rezultate sunt redade din datele completate in platforma SUMS: Autoevaluarea individuala a fiecarui cadru didactic conform F.PO.19.01 . Tabelul 1 reflectă rezultatele revendicate, ceea ce confirma un interes crescând pentru realizarea activităților de cercetare și diseminarea acestora a membrilor din colectivul FEFS, subliniind totodată și aportul semnificativ al Universității „Aurel Vlaicu” din Arad în susținerea și promovarea cercetării științifice.

**Tabelul 1.** Sumarizarea activităților de cercetare ale cadrelor didactice din FEFS pentru anul 2019.

Articole ISI	-
Articole ISI Proceedings	<b>6</b>
Articole BDI	<b>3</b>
Lucrari prezentate la conferinte internationale	<b>6</b>
Proiecte de cercetare internaționale - Erasmus Plus	<b>3</b>
Proiecte de cercetare naționale	<b>11</b>
Premii și distincții internaționale	-
Citari in reviste ISI	-

Prezentul raport a fost elaborat pe baza documetelor introduse la secțiunea A II. Activitatea științifică din cadrul “Evaluare activitate – 2019”, pe Platforma Universitară SUMS a UAV, de

către cadrele didactice titulare din cadrul FEFS, iar acestea sunt conforme cu cerințele din Procedura operațională conform F.PO.19.01 /06.11.2018, Procedură operațională privind autoevaluarea cadrelor didactice din Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad.

Pentru realizarea raportarii cercetarii stiintifice viitoare se propune utilizarea platformelor internationale academice, deoarece in rapoartele din ultimii ani (2016-2021) s-a constat ca nu s-au putut adauga toate aceste date punctual. Astfel, pe aceste platforme se realizeaza si verificarea activitatilor declarate. In continuare sunt redate aceste platforme:

1. <https://orcid.org/> pe baza codului unic de identificare al fiecarui cadru didactic universitar.
2. <https://publons.com/researcher/> pe baza codului unic de identificare Web of Science ResearcherID al fiecarui cadru didactic universitar.

Publication metrics

Publications in Web of Science

Sum of times cited

H-index

Peer review summary (Verified reviews), etc.

1. <https://scholar.google.com/>
2. <https://www.brainmap.ro/>

Astfel, se propune ca din aceste platforme sa se introduca datele aferente rezultatelor cercetarii care include raportare a articole publicate, citari, revizie manuscrise pentru diverse reviste stiintifice, proiecte de cercetare, etc.

Întocmit, Responsabil Centrul de cercetari

Lect. Univ. dr. Viorel Petru Ardelean

