

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 2020

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

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

1. Barbu I., Szabo M., Andrei L., Dulceanu C., Ardelean V.P. The influence of equipment manufacturing technologies on performance in sports IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, doi:10.1088/1757-899X/400/2/022011, <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/400/2/022011>
2. Ardelean V.P., - Webinar on-line: “Every move counts” – WHO 2020 guidelines on physical activity and sedentary behavior, organizat de ISPAH (International Society for Physical Activity and Health) și WHO (WorldHealth Organisation), 26.11.2020,

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

1. Andrei Bitang, Anca Macarie, Corina Dulceanu, Viorel Bitang-Strategies Used in the Stage of Learning to Swim, Arena JPA- Journal of Physical Activities, nr.9./2020, ISSN 2285-830X, ISSN-L 2285-830X, Scipio, Doaj, World Cat, EBSCO, Index Copernicus.
2. Denis Petran-Development of Motor Qualities Through the Specific Means of Gymnastics, Arena - Jurnalul de Activități Fizice Nr. 9/2020 ISSN 2285-830X, ISSN-L 2285-830X Scipio, World Cat, EBSCO, Index Copernicus

3. Articole publicate în reviste recunoscute CNCS:

4. Cărți publicate la edituri internaționale:

1. Barbu I., Szabo M., Andrei L., Dulceanu C., Ardelean V.P. The influence of equipment manufacturing technologies on performance in sports IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, doi:10.1088/1757-899X/400/2/022011, <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/400/2/022011>

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

6. Capitole de cărți publicate la edituri din străinătate

7. Capitole de cărți publicate la edituri naționale recunoscute CNCS:

8. Proiecte câștigate în competiții internaționale:

9. Proiectele câștigate în competiții naționale

1. Ardelean V.P -Organizator evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, septembrie 2020, [https://educatiefizica.uav.ro/](https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/)

2. Andrei Vasile Liviu -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu:ISJ Arad,DJTS Arad,Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020,[https://educatiefizica.uav.ro/](https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/)

3. Dulceanu Corina Ramona -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, [https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu](https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu)

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

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

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

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

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

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

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

11. Marconi Gabriel -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d) demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>

12. Georgeta Piscoi -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d) demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>.

13. Bulzan Claudiu Octavian -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020

(competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu>

14. Herlo Julien Narcis -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu>

15. Andrei Bitang- Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu>

16. Denis Petran - Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu>.

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

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

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 evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de

a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu:ISJ Arad,DJTS Arad,Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020,<https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/>

2. Dulceanu Corina Ramona -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro /evenimente/turneu>

3. Ardelean V.P -Organizator evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, septembrie 2020, <https://educatiefizica.uav.ro/ evenimente/>

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

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

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

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

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

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

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

11.Marconi Gabriel -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>

12. Georgeta Piscoi -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>.

13. Bulzan Claudiu Octavian -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>

14. Herlo Julien Narcis -Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>

15. Andrei Bitang- Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d)demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>

16. Denis Petran - Membru evenimente locale cu ocazia Saptamanii Europene a sportului (European Week of Sport#BeActive) si a Zilei sportului scolar European, 2020 (competitii de a) Tenis de camp, b) Orientare, c) Yoga si d) demonstratii de Ju/jitsu-autoaparare), in parteneriat cu: ISJ Arad, DJTS Arad, Palatul Copiilor Arad, Septembrie2020, <https://educatiefizica.uav.ro/evenimente/turneu>.

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

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

13. Activitati științifice de diseminare a cercetarilor realizate cu studenți ai FEFS

14. Actiuni comune cu Consiliul Judelean Arad si Consiliul Municipal Arad: -

15. Școli de vară, evenimente cultural –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 sef al Revistei Facultății de, Educație Fizică și Sport., Arena – JPA, <https://www.uav.ro/jour/index.php/ajpa>, indexata BDI.

Viorel Petru Ardelean – membru in 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 2020. Datele sunt redată în figura de mai jos:

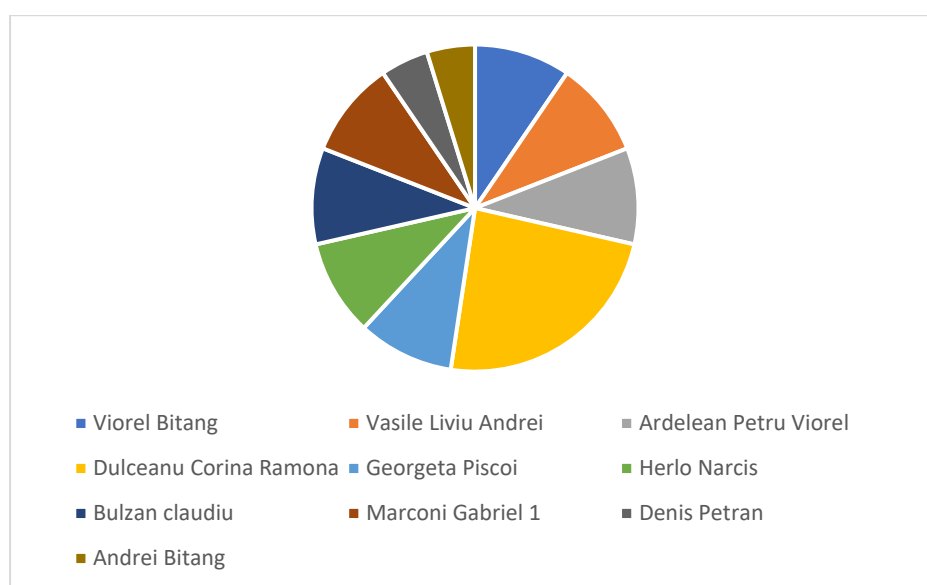


Fig. 1 Punctajele realizate de către cadrele didactice titulare ale FEFS -activitatea de cercetare, 2019.

Aceste rezultate sunt redată din datele completate în platforma SUMS: Autoevaluarea individuală a fiecărui cadru didactic conform F.PO.19.01 . Tabelul 1 reflectă rezultatele revendicate, ceea ce confirmă 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 2020.

Articole ISI	-
--------------	---

Articole ISI Proceedings	2
Articole BDI	2
Lucrari prezentate la conferinte internationale	2
Proiecte de cercetare internaționale - Erasmus Plus	-
Proiecte de cercetare naționale	18
Premii și distincții internaționale	-
Citari in reviste ISI	-

Prezentul raport a fost elaborat pe baza documentelor introduse la secțiunea A II. Activitatea științifică din cadrul “Evaluare activitate – 2020”, 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 constatat 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 Centru de cercetari

Lect. Univ. dr. Viorel Petru Ardelean

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ardelean', is centered below the text. The signature is written in a cursive style with a large initial 'A' and a long horizontal stroke.