

RAPORT ANUAL PRIVIND ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ DIN FEFS

2015 – 2016

Activitatea de cercetare științifică a cadrelor didactice din cadrul Facultății de Educație Fizică și Sport din Universitatea Aurel Vlaicu din Arad se desfășoară pe două paliere: a) sub egida CCAF și b) ca activitate de cercetare curentă, conform obligațiilor din fișa postului fiecărui cadru didactic. Prezentul raport vizează punctul a) iar activitatea de la punctul b) se regăsește în fișa de autoevaluare anuală a fiecărui cadru didactic.

Așa cum este bine știut, CCAF înființat în anul 2010, o dată cu restructurarea organigramei cercetării la nivel de instituție, începând cu anul 2016 este parte componentă a Institutului de Cercetare în Științe Sociale și Umaniste din Universitatea Aurel Vlaicu și cuprinde toate cadrele didactice ale FEFS cât și studenți, cu precădere cei din anii terminali, constituiți pe două grupe de cercetare : 1.Educație fizică școlară și activități de timp liber – responsabil lect.univ.dr. Viorel Petru Ardelean, și 2. Sport de performanță – responsabil prof.univ.dr. Ioan Dorin Galea. Coordonatorul activităților din cadrul CCAF, conform deciziei Rectorului nr..../din..., este prof.univ.dr. Ioan Dorin Galea.

În anul universitar 2015/2016, întreaga activitate a CCAF s-a desfășurat în conformitate cu scopul (art.4) și obiectivele (art.5) din regulamentul de organizare și funcționare a centrului. Activitatea de cercetare se înscrie în tematicile centrului (vezi planul strategic de cercetare) și s-a concretizat astfel:

A. STUDII ȘI ARTICOLE

1. **Ioan Galea¹, Viorel Ardelean², Lucian Popa³**, „The effects of specific training on the forms of speed manifestation in judo”, Sport and Society – Special issues, pp.175-182, oct.2015, ISSN 1582-2168.
2. **Ioan Galea¹, Liviu Andrei², Adrian Gorea³, Florian Dobrin⁴**, Body fat. In and out of the Fitness Center, Arena-Journal of physical activities; nr.4/2015, pag 11-24, ISSN –L 2285-830X;
3. **Ioan Galea, dr.Negru Dana, Viorel Ardelean**, „When exercise indeed creates really good physical condition ? Preliminary study on the physical condition of Aurel Vlaicu University students, Romania”, the 4th International Scientific Conference, „Exercise and Quality of life”, 22-23 apr.2016, Novi Sad, Serbia

B. MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

1. Workshop - ul : OPORTUNITĂȚI PENTRU TINERET ȘI SPORT PRIN PROGRAMUL ERASMUS +; cu secțiunile: 1) Scurtă explorare a unor tehnici de monitorizare în sport, exemplificări cu echipamentul de analiză cinematică Moven Xsens
2) Posibilități de finanțare prin programul Erasmus+ (axa Tineret și Sport)" , nov.2015, Arad, Romania
2. European Event "Researchers at night".sept.2015, sept.2016, Arad, Romania
3. Central European Sports Scientific Cluster, 23.09.2016, Szeged, Ungaria
4. Sesiune științifică studențească comună UAV Arad și UVVG, mai, 2016, Arad, Romania

C. CERCETĂRI FINALIZATE, NEPUBLICATE

1. STUDIU COMPARATIV PRIVIND EFICIENȚA PRINCIPIILOR WEIDER DIN CULTURISM ÎN ANTRENAMENTUL TINERILOR NORMOPONDERALI ȘI SUPRAPONDERALI - **Morar Florin, Ardelean Viorel**
2. STUDIU COMPARATIV ASUPRA LECȚIEI DE EDUCAȚIE FIZICĂ LA CICLUL PRIMAR ȘI POSIBILITĂȚI DE ÎMBUNĂTĂȚIRE ALE ACESTEIA PRIN MĂRIREA NUMĂRULUI DE ORE PE SĂPTĂMÂNĂ - **Mert Ciprian, Viorel Ardelean**
3. STUDIU PRIVIND POSIBILITATEA DEZVOLTĂRII FORȚEI GENERALE LA ELEVII DE 14-16 ANI PRIN MIJLOACE PRELUATE DIN JUDO - **Raceanu Ionut, Viorel Ardelean**
4. STUDIU PRIVIND SIGURANȚA ȘI SĂNĂTATEA OCUPAȚIONALĂ ÎN ȘCOLILE DIN MUNICIPIUL ARAD, **Semco Monica, Galea Ioan**
5. STUDIU COMPARATIV PRIVIND PARTICULARITĂȚILE SOMATOFUNCȚIONALE LA ELEVII DIN CICLUL GIMNAZIAL DIN MEDIUL URBAN ȘI RURAL – **Crișan Mircea, Galea Ioan**

Coordonator CCAF,
Prof. Univ.dr. Ioan Dorin Galea