



ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII  
Calea Mărășești, nr.157, Bacău, 600115  
Tel./Fax: +40-234/517715  
[www.ub.ro](http://www.ub.ro); e-mail: [fsmss@ub.ro](mailto:fsmss@ub.ro)



CENTRUL DE EXCELENȚĂ PRIVIND CERCETAREA INTERDISCIPLINARĂ ÎN DOMENIUL EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT  
CENTRULUL DE CERCETĂRI PENTRU PERFORMANȚĂ UMANĂ

Nr. 141 / 19.01.2016

## PLAN DE CERCETARE PENTRU ANUL 2016

*Aprobat C.F.  
19.01.2016*

**Domenii prioritare de cercetare, conform Strategiei Naționale de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020:**

1. ICT
2. Energie
3. Agro-Alimentare
4. Materiale
5. Sănătate
6. Securitate
7. Biotehnologii
8. Spațiu
9. Sisteme inteligente
10. Știința medicamentului
11. Transporturi
12. Mediu
13. Socio-economice
14. Alte domenii de cercetare

### Activități propuse

Domeniul: SĂNĂTATE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv <sup>1</sup>	Tip de finanțare <sup>2</sup>	Valoarea finanțării <sup>3</sup> (lei)	Obiective <sup>4</sup>
1.	Studii privind eficiența kinetoterapiei și terapiei ocupaționale în integrarea socio-profesională a persoanelor cu deficiențe fizice și funcționale - <i>temă program studii KTO</i>	Conf. Univ. Dr. Raveica Gabriela	Conf. univ. dr. Culea C., Conf. univ. dr. Balint T., Conf. univ. dr. Rață M., Conf. univ. dr. Dobreci L., Lect. univ. dr. Ciocan D., Asist. univ. Mareș G., Asist. univ. dr. Popa C., Asist. univ. dr. Cristuță A Asist. univ. dr. Anghel M., Asist. univ. dr. Șlicaru A., și alte cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	15000	5 participări conferințe; 1 Articole publicate în reviste/proceedings cotate ISI 5 articole științifice publicate BDI; 2 cărți/capitol de carte;
2.	Creșterea calității vieții la persoanele deprivat de ocupație și cu deficite funcționale – <i>temă program de studii TO</i>	Conf. Univ. Dr. Rață Marinela	Conf. Univ. Dr. Raveica Gabriela, Conf. univ. dr. Balint T., Conf. univ. dr. Rață M., Conf. univ. dr. Dobreci L., Lect. univ. dr. Ciocan D., Asist. univ. Mareș G., Asist. univ. dr. Popa C., Asist. univ. dr. Cristuță A., Asist. univ. dr. Anghel M., Asist. univ. dr. Șlicaru A., și alte cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	15000	5 participări conferințe; 5 articole științifice publicate BDI; 2 cărți cursuri/capitol de carte;
3.	Reeducarea și optimizarea performanței umane prin activități specifice – <i>temă program studii DKTO</i>	Conf. univ. dr. Alexe Dan Iulian	Prof. univ. dr. Mârza D., Prof. univ. dr. Ababei C., Prof. univ. dr. Șalgău S., Conf. Univ. dr. Ochiană G., Conf. univ. dr. Culea C., Conf. univ. dr. Rață M., Conf. univ. dr. Dobreci L., Lect. univ. dr. Lupu G., Lect. univ. dr. Ciocan D., Asist. univ. dr. Milon A., niv. Mareș G., Asist. univ. dr. Cristuță A., Asist. univ. dr. Popa C., Asist. univ. dr. Șlicaru A., și alte cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	10000	5 participări conferințe; 5 articole științifice publicate BDI; 2 cărți/cursuri/capitol de carte;
4.	Eficiențizarea programelor de kinetoterapie în afecțiuni musculo-scheletale - <i>temă program KERF</i>	Conf. Univ. Dr. Ochiană Gabriela	Prof. univ. dr. Mârza D., Prof. univ. dr. Șalgău S., Conf. univ. dr. Raveica G., Conf. univ. dr. Rață M., Conf.	autofinanțare	10000	5 participări conferințe; 5 articole științifice publicate BDI;

			univ. dr. Dobreci L., Conf. univ. dr. Alexe D., Asist. univ. dr. Șlicaru A. Asist. univ. dr. Anghel M. și alte cadre cu responsabilități în programul de studii			2 cărți/cursuri/ capitol de carte;
5.	Stresul indus de factorii de mediu la vârsta a III-a. Concluzii privind managementul prehensiunii pe baza celor 30 de variabile mecanice și a modificării cineticii la bolnavii cu afecțiuni de etiologie metabolică și/sau nervoasă și diagnostic de boală reumatică	Conf. Univ. Dr. Culea Cătălina	Prof. univ. dr. Rață G.; Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana; Prof. univ. dr. Ababei Cătălina; Conf. univ. dr. Rață Marinela; Conf. univ. dr. Raveica Gabriela; Lect. univ. dr. Ciocan Dana; Lect. univ. dr. Sava Adrian; Asist.univ.dr Popa Cristina; Asist.univ.dr Anghel Mihaela	Agent economic Propunere grant PN II, GAR, FP7, AUF	2000	2 participări conferințe; 1 articole științifice publicate BDI

**Domeniul: ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE**

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv <sup>1</sup>	Tip de finanțare <sup>2</sup>	Valoarea finanțării <sup>3</sup> (lei)	Obiective <sup>4</sup>
1.	Cercetări privind optimizarea activităților din sportul de performanță - <i>temă program studii SPM, PS</i>	Prof. univ. dr. Balint Gheorghe	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Locală/ națională/ internațională	15000	5 participări la conferințe științifice; 5 articole BDI. 2 cărți/cursuri universitare /capitol carte 1 volum conferință
2.	Cercetări privind fundamentarea științifică a ariei curriculare: educație fizică și sport- <i>temă program studii EFS</i>	Prof. univ. dr. Mârza Dănilă Dănuț Nicu	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Locală/ națională/ internațională	15000	5 participări la conferințe științifice; 1 reviste/proceeding ISI 5 articole BDI. 2 cărți/cursuri universitare capitol carte 1 volum conferință
3.	Cercetări privind promovarea exercițiului fizic prin activități de loisir și în cadrul ariei extracurriculare la diferite categorii de populație - <i>temă program studii AMCTL</i>	Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul EFS	Locală/ Națională /internațională	10000	5 participări la conferințe științifice; 1 reviste/proceedings ISI 5 articole BDI. 2 cărți/cursuri universitare /capitol de carte

### CENTRALIZATOR

Nr. crt.	Obiectiv	Propuneri 2016
1	Articole publicate în reviste / Proceedings cotate ISI	3
2	Propuneri de proiecte	1
3	Articole prezentate la conferințe internaționale	37
4	Articole publicate în reviste BDI	36
5	Cărți publicate/ Capitole carte	14
6	Volume conferințe	2
7	Organizare conferințe, sesiuni	2



PRODECAN, responsabil cu managementul cercetării  
științifice și relații internaționale,

Prof. univ. dr. DOBRESCU TATIANA