



ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Calea Mărăști, 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)

287/30. 01. 2015



PLAN DE CERCETARE PENTRU ANUL 2015  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

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

CF 30.01.2015  
Se apresă



## 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	Prof. univ. dr. Acsinte A., 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., Prep. univ. Popa C., Prep. univ. Cristuță A., Prep. univ. Anghel M. și cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	15000	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 participări conferințe;</li> <li>• 7 articole științifice publicate BDI;</li> <li>• 2 articole în volume</li> <li>• 1 articol ISI</li> <li>• 3 cursuri;</li> <li>• 2 carte;</li> </ul>
2.	Evaluarea somato-funcțională și a comportamentului uman în activitățile motrice și sportive de performanță - <i>temă program studii KTO</i>	Prof.univ.dr. Rață G.	Prof. univ. dr. Ababei C., Conf. Univ. Dr. Ochiană G., Conf. univ. dr. Culea C., Lect. univ. dr. Balint T., Lect. univ. dr. Lupu G., Lect. univ. dr. Alexe D., Lect. univ. dr. Ciocan D., Asist. univ. Milon A., Asist. univ. Mareș G., Prep. univ. Cristuță A., Prep. univ. Anghel M. și alte cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	10000	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 participări conferințe;</li> <li>8 articole științifice publicate BDI;</li> <li>3 carte;</li> </ul>
3.	Eficientizarea programelor de kinetoterapie în afecțiuni musculo-scheletale - <i>temă program KERF</i>	Conf. Univ. Dr. Ochiană Gabriela	Prof. univ. dr. Mărza D., Prof. univ. dr. Șalgău S., Conf. univ. dr. Raveica G., Lect. univ. dr. Rață M., Lect. univ. dr. Dobreci L., Lect. univ. dr.Alexe D., Prep. univ. Anghel M. și alte cadre cu responsabilități în programul de studii	autofinanțare	10000	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 participări conferințe;</li> <li>10 articole științifice publicate BDI;</li> <li>2 cursuri;</li> <li>1 cărti;</li> </ul>
4.	Stresul induc de factorii de mediu la sportivii de performanță. ECG modificat	Conf. Univ. Dr. Culea	Prof. univ. dr. Grapă Florin; Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana;	Agent economic Propunere grant	2000	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 participări conferințe;</li> <li>1 articole științifice publicate</li> </ul>



	la sportivii de performanță: Wolff-Parkinson-White și sdr. QT lung	Cătălina	Prof. univ. dr. Ababei Cătălina; Conf. univ. dr. Rață Bogdan; Conf. univ. dr. Raveica Gabriela; Conf. univ. dr. Alexe Dan; Lector dr. Ciocan Cătălin	național – PN2, GAR, FP7, AUF,		BDI
5.	Stresul indus de factorii de mediu la vârstă a III-a. Concluzii privind managementul prehensiunii pe baza celor 30 de variabile mecanice și a modificării cinematici la bolnavii cu afecțiuni de etiologie metabolică și/sau nervoasă și diagnostic de boală reumatismală	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; Prep. Univ. dr. Chelmuș Cristina; Prep. Univ. drd. Anghel Mihaela	Agent economic Propunere grant PN II, GAR, FP7, AUF	2000	2 participări conferințe; 1 articole științifice publicate BDI

Domeniu: 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>
	Cercetări privind optimizarea activităților din sportul de performanță	Balint Gheorghe	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul ȘSEF	Locală/ națională/ internațională	-	10 participări la conferințe științifice; 7 articole BDI. 1 volum conferință /capitol carte 3 cărți / cursuri universitare
	Cercetări privind fundamentarea științifică a ariei curriculare: educație fizică și sport	Mărza Dănilă Dănuț Nicu	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul ȘSEF	Locală/ națională/ internațională	-	10 participări la conferințe științifice; 1 proceeding ISI 7 articole BDI. 1 volum conferință /capitol carte 3 cărți / cursuri universitare
	Cercetări privind promovarea exercițiului fizic prin activități de loisir și în cadrul ariei extracurriculare la diferite categorii de populație	Dobrescu Tatiana	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu cercetare în domeniul ȘSEF	Locală/ Națională /internațională	-	10 participări la conferințe științifice; 2 proceedings ISI 7 articole BDI. 2 cărți / cursuri universitare



## CENTRALIZATOR

Nr. crt.	Obiectiv	Propuneri 2015
1	Articole publicate în reviste / Proceedings cotate ISI	6
2	Propuneri de proiecte	2
3	Articole prezentate la conferințe internaționale	64
4	Articole publicate în reviste BDI	48
5	Cărți publicate	14
6	Volume conferințe / Capitole carte	4
7	Organizare conferințe, sesiuni	2

**Observații:**

- Introduceți câte domenii sunt necesare;
  - Fisele trebuie transmise la ICDICTT până pe 10 februarie, în fiecare an.

**Note:**

- <sup>1</sup> – Sunt trecuți toți membrii facultății care au o contribuție la desfășurarea temei respective (inclusiv tehnicieni, laboranți, etc.)

<sup>2</sup> – Se trece, după caz: grant CNCSIS, grant Academie, grant internațional (Orizont 2020, FP7, AUF, ...), program PNCDI, finanțare privată (agenții economici), autofinanțare. Se pot trece mai multe variante.

<sup>3</sup> – În cazul autofinanțării se trece valoarea estimativă

<sup>4</sup> – Se trec obiectivele urmărite pentru anul în curs: articole (număr, tip), participări la conferințe, cărți, rapoarte științifice, proiecte de finanțare, faze de contract, inventii, teze de doctorat, etc.

**DECAN,**

Prof.univ.dr. MÂRZA DANILĂ DĂNUT-NICU



F 303.09/Ed.02

## **Prodecan responsabil cu managementul cercetării științifice și relații internaționale,**

Prof.univ.dr. DOBRESCU TATIANA