



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; e-mail: fsms@ub.ro



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

Nr. /

PLAN DE CERCETARE PENTRU ANUL 2020

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: ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1.	Cercetări privind promovarea exercițiului fizic prin activități motrice pentru elevii de liceu și de loisir la diferite categorii de populație	Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	1 proiect 4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte/curs/capitol/traducere
2.	Cercetări privind optimizarea activităților din sportul de performanță	Conf. univ. dr. Șufaru Constantin	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI 1 carte /cursuri/capitole/traduceri
3.	Cercetări privind fundamentarea științifică a ariei curriculare: educație fizică și sport	Prof. univ. dr. Mârza Dănilă Dănuț Nicu	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI 1 carte /cursuri/capitole/traduceri
4.	Cercetări privind potențialul biomotric la diferite categorii de populație	Conf. univ. dr. Rață Bogdan	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte /cursuri/capitole/traduceri
Domeniul: SĂNĂTATE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1.	Studii privind eficiența kinetoterapiei în recuperarea somatofuncțională precoce și profilaxie primară și secundară	Conf. univ. dr. Dobreci Lucian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 cărți/cursuri/ capitole/traduceri
2.	Studii privind eficiența kinetoterapiei și terapiei ocupaționale în integrarea socio-profesională a persoanelor cu deficiențe fizice și funcționale	Conf. univ. dr. Raveica Gabriela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1carte/curs/capitole /traducere
3.	Creșterea calității vieții la persoanele deprivat de ocupație și cu deficite funcționale	Conf. univ. dr. Rață Marinela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte/curs/capitole/traducere
4.	Eficiența kinetoterapie în reeducarea	Conf. univ. dr.	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu	autofinanțare	15000	4 participări la manifestări științifice

	funcțională a persoanelor cu diverse patologii	Ochiană Gabriela	activități științifice specifice temei			4 articole ISI / BDI; 1 carte/curs/capitole /traducere
5.	Rolul antrenamentelor psihologice și al activităților ocupaționale în susținerea dezvoltării armonioase a personalității.	Conf. Univ. Dr. Sandovici Anișoara	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	2 participări conferințe; 4 articole științifice publicate BDI;
6.	Studii privind eficiența și beneficiile kinetoterapiei pre și postoperatorie în chirurgie și ortopedie - traumatologie	Prof. univ. dr. Cotîrleț Adrian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI;

Note:

- ¹ – Sunt trecuți toți membrii catedrei/facultății care au o contribuție la desfășurarea temei respective (inclusiv tehnicieni, laboranți, etc.)
- ² – Se trece, după caz: grant CNCIS, grant Academie, grant internațional (NATO, AUF, Cadru 6, ...), program PNCDI, program CEEEX, finanțare privată (agenți economici), autofinanțare. Se pot trece mai multe variante
- ³ – în cazul autofinanțării se trece valoarea estimativă
- ⁴ – Se trec obiectivele urmărite pentru anul în curs: articole (număr, tip), participări la conferințe, cărți, rapoarte științifice, proiecte de finanțare, faze de contract, invenții, teze de doctorat, etc.

CENTRALIZATOR

Nr. crt.	Obiectiv	Propuneri 2020
1	Articole publicate în reviste / Proceedings cotate ISI/BDI	44
2	Propuneri de proiecte	1
3	Proiecte de dezvoltare câștigate	2
5	Articole prezentate la conferințe internaționale	40
6	Cărți publicate/cursuri/ capitole carte/traduceri	8
7	Volume conferințe	-
8	Organizare conferințe, sesiuni	2

DECAN,

PRODECAN, responsabil cu managementul cercetării științifice, relații naționale și internaționale,

Conf. univ. dr. RAȚĂ BOGDAN CONSTANTIN

Prof. univ. dr. habil. DOBRESCU TATIANA