

CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU PERFORMANȚĂ UMANĂ

Filosofia înființării și funcționării centrului

”Centrul de cercetări pentru performanță umană” își propune să creeze un mediu de colaborare interdisciplinară pentru cercetări legate de optimizarea, ameliorarea sau refacerea performanței umane.

Paradigma care guvernează direcțiile de cercetare este că oamenii sunt ființe complexe, care interacționează și se adaptează permanent la condițiile de mediu, astfel încât existența lor să aibă sensul dorit. Membrii centrului au înțeles că, în acest context, *performanța umană* constă, de fapt, în capacitatea fiecărui individ de a-și îndeplini scopurile într-o manieră care să-i dea satisfacții și să-i creeze starea de bine și starea de echilibru mental și psihic. Evoluția stării de bine este corelată în toate studiile științifice cu evoluția stării de sănătate.

În acest context, centrul urmărește crearea oportunităților multiple pentru implicarea în cercetarea multidisciplinară și interdisciplinară, incluzând:

- colaborarea membrilor în echipe de cercetare mixte;
- deschiderea către parteneriate în cadrul unor proiecte de cercetare, care au obiective sau scopuri în relație cu performanța umană;
- deschiderea către colaborare internațională.



Direcții de cercetare

Pentru acoperirea unei palete largi de teme de cercetare, pentru alinierea constantă la direcțiile prioritare de cercetare la nivel național și internațional, dar și la nevoile și abilitățile membrilor centrului, stabilirea direcțiilor de cercetare devine o sarcină anuală.

Totodată, planificarea cercetării se va raporta la planurile anuale de cercetare și la planurile strategice ale Facultății de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății și Departamentului de Kinetoterapie și Terapie ocupațională.

Direcțiile cadru spre care este dirijată activitatea centrului:

- eficientizarea intervențiilor de kinetoterapie și terapie ocupațională în integrarea socio-profesională a persoanelor cu deficiențe fizice și funcționale;
- optimizarea mijloacelor și metodelor de evaluare somato-funcțională și a comportamentului uman în activitățile motrice;
- eficientizarea intervențiilor de kinetoterapie în afecțiuni musculo-scheletale;
- cercetări privind contribuții la optimizarea performanței în activități sportive și de timp liber.

Centrul își propune să creeze un cadru pentru dezbateri, colaborări cu organizații, asociații, instituții interesate în găsirea de soluții care să rezolve probleme în interesul persoanelor cu dizabilități, probleme de integrare socială, accesibilitate în comunitate, egalizarea de șanse și nediscriminare. Se consideră că aceste acțiuni sunt premise ale cercetării aplicate și centrate pe nevoile comunității.

Domenii prioritare de cercetare, conform Strategiei Naționale de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2024-2028:



1. Cercetări socio-economice și umaniste
2. Sănătate
3. Spațiu și securitate



Membrii centrului

- 2 profesori
- 12 conferențieri
- 2 lectori
- 2 asistenți
- masteranzi

Realizările centrului în ultimii 5 ani

Obiectivarea informațiilor se realizează în cadrul rapoartelor periodice de cercetare efectuate de către conducerea FSMSS.

Activitatea centrului are o evoluție dinamică, reflectată prin rezultate cantitative și calitative, care se înscriu într-un trend ascendent. Publicarea articolelor de specialitate și participarea la manifestări științifice sunt preocupările majorității membrilor:

- publicarea a 8 articole în reviste indexate ISI și ISI Proceedings;
- publicarea a 40 articole în reviste indexate BDI;
- publicarea a 14 cărți;
- derularea a 2 proiecte internaționale de cercetare și dezvoltare;
- 20 participări la conferințe internaționale;
- 40 participări conferințe cu participare internațională;

Manifestări științifice organizate

- 10 work-shop-uri, seminarii cu participare națională și internațională organizate în ultimii 5 ani;
- organizare 4 sesiuni studențești de comunicări științifice;
- participări la organizarea a 5 conferințe cu participare internațională la nivelul Facultății de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății.

Colaboratori

- **Rețele Europene de învățământ superior:**

- European Network of Physiotherapy Higher Education (ENPHE);
- European Network of Occupational Therapy Higher Education (ENOTHE);

- **Universități**

- Universitatea din Pitești;
- Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia;
- Universitatea Politehnica București;
- Universitatea Națională de Educație Fizică și Sport;
- Hogeschool van Amsterdam;
- ADERE – Facultatea de Terapie ocupațională – Paris, Franța

- **Parteneri în educație și cercetare:**

- centre de asistență socială și protecția copilului din cadrul DGASPC Bacău, Spitalul Municipal de Urgență Moinești, Penitenciarul din Bacău, Centrul de Educație Incluzivă din cadrul ISJ Bacău.

