

CENTRUL DE EXCELENȚĂ PRIVIND CERCETAREA INTERDISCIPLINARĂ ÎN DOMENIUL EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT

1. Obiectul principal de activitate

Centrul de Cercetare CECIDEFS are ca obiect principal cercetarea științifică în domeniul Științei sportului și educației fizice, în parteneriat cu structuri academice și sportive, inclusiv Clubul Sportiv Universitar „Știința”. Centrul reprezintă un generator de rezultate științifice valoroase și un mediu propice cercetărilor interdisciplinare.

Activitățile centrului includ, de asemenea: analize și expertize de specialitate, consultanță științifică, asistență complexă pentru echipe sportive, editarea de cărți, reviste, articole științifice și lucrări de specialitate.

2. Domenii și subdomenii de cercetare

- Știința sportului și educației fizice
- Sănătate
- Cercetări socio-economice și umaniste
- Tehnologii informaționale aplicate sportului și educației fizice

3. Manifestări și evenimente științifice și sportive

Conferințe și manifestări științifice

- **Conferința națională cu participare internațională** „Educație, Incluziune și Stare de bine prin Mișcare și Sport”
- **Conferința** „Cercetări interdisciplinare în formarea viitorilor specialiști din domeniul științelor comportamentale”
- **Ediția a IV-a**, 16–17 mai 2025
- **The 60th Anniversary of Physical Education and Sports in Higher Education in Bacău, Romania**
- **Prelegerea** „Dincolo de doping se poate obține marea performanță”, susținută de prof. dr. antrenor emerit **Doina Melinte**, 5 decembrie 2022

Competiții sportive universitare organizate / găzduite

- Campionatul Național Universitar de Volei Feminin – 2025
- Campionatul Național Universitar de Atletism – 2025
- Campionatul Național Universitar de Înot
- Campionatul Național Universitar de Atletism – 2024

4. Direcții de cercetare interdisciplinare

- Analiza, evaluarea și interpretarea potențialului biomotric la diverse categorii de vârstă și medii
- Analiza și interpretarea potențialului biomotric la persoane cu diverse deficiențe sau dizabilități
- Optimizarea educației prin mișcare pentru îmbunătățirea calității vieții
- Analiza și optimizarea performanței sportivilor de performanță

- Strategii moderne de refacere și dezvoltare a capacității biomotrice
- Utilizarea tehnologiilor informatice în educația fizică și sport
- Abordări interdisciplinare în kinetoterapie și recuperare funcțională
- Integrarea socială prin activități fizice și sportive

4. Realizări științifice

Activitatea de cercetare a Centrului CECIDEFS se reflectă într-un volum consistent de rezultate științifice obținute până în anul 2024, atât la nivel național, cât și internațional.

Rezultate cumulative (până în 2024)

- **Articole publicate în reviste indexate ISI/Web of Science:** peste 35 articole
- **Recenzii ISI:** 13
- **Articole publicate în reviste indexate BDI:** peste 12 articole
- **Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale:** numeroase contribuții în proceedings indexate și neindexate
- **Cărți și capitole de carte publicate în edituri naționale recunoscute CNCS:** 3 volume, însumând peste 690 pagini
- **Proiecte și contracte de cercetare derulate:** 4 contracte active în anul 2024, cu finanțări naționale (CNFIS-FDI)
- **Participări la conferințe științifice internaționale și naționale:** participare constantă cu lucrări, keynote speeches și sesiuni prezidate

Rezultatele obținute evidențiază impactul științific al centrului în domeniul științei sportului, educației fizice, sănătății și cercetărilor interdisciplinare, precum și o vizibilitate crescută în comunitatea academică internațională.

5. Resurse umane

Situația membrilor și a conducerii Centrului de Cercetare CECIDEFS (2026)

Centrul de Cercetare CECIDEFS funcționează cu o structură academică solidă, alcătuită din cadre didactice universitare cu experiență didactică și științifică recunoscută la nivel național și internațional.

Conducerea centrului:

- **Conf. univ. dr. Șufaru Constantin** – Director general (DEFPS)
- **Conf. univ. dr. Voinea Nicolae Lucian** – Director științific (DEFPS)
- **Conf. univ. dr. Sava Mihai Adrian** – Director economic (DEFPS)

Membri ai centrului:

- Prof. univ. dr. Ababei Radu (DEFPS)
- Prof. univ. dr. habil. Balint Gheorghe (DEFPS)
- Prof. univ. dr. Acsinte Alexandru (DEFPS)
- Prof. univ. dr. habil. Rață Bogdan Constantin (DEFPS)
- Conf. univ. dr. Drăgoi Cristian Corneliu (DEFPS)
- Conf. univ. dr. Alexe Cristina-Ioana (DEFPS)
- Conf. univ. dr. Ochiană Nicolae (DEFPS)
- Conf. univ. dr. Galeru Ovidiu (DEFPS)
- Conf. univ. dr. Ciocan Cătălin (DEFPS)
- Lect. univ. dr. Vulpe Ana Maria (DEFPS)
- Lect. univ. dr. Pavel Silviu Ioan (DEFPS)

6. Colaborări și acorduri internaționale

Acorduri Erasmus+

KA103 / K103 – Mobilități studenți și cadre didactice

- **Belgia:** Artevelde University College of Gent; University of Gent
- **Bulgaria:** Angel Kanchev University of Ruse
- **Cehia:** Masaryk University
- **Croatia:** University of Zagreb
- **Danemarca:** VIA University College
- **Estonia:** Tallinn Health Care College (BIP)
- **Finlanda:** Oulu University of Applied Sciences
- **Franța:** Université de Limoges; Université de Poitiers
- **Germania:** FH Münster – University of Applied Sciences (BIP)
- **Olanda:** Hogeschool Rotterdam; HAN University of Applied Sciences (BIP)
- **Polonia:** State University of Applied Sciences in Nowy Sącz; Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu; AWF Katowice
- **Portugalia:** Polytechnic of Leiria – School of Health Sciences; Polytechnic Institute of Setúbal (BIP); Portuguese Red Cross – Northern Health School (BIP)
- **Serbia:** University of Niš
- **Slovacia:** Comenius University in Bratislava; Catholic University in Ružomberok
- **Slovenia:** University of Ljubljana
- **Spania:** Universidad Miguel Hernández de Elche; Universidad de Zaragoza; Universidad de Sevilla; Universidad de Vic
- **Suedia:** Jönköping University (BIP)
- **Turcia:** Nevşehir Hacı Bektaş Veli University; Bolu Abant İzzet Baysal University

KA103 – STT (Staff Mobility for Training)

- **Grecia:** Aristotle University of Thessaloniki

K107

- **Kosovo:** University of Pristina – Kosovska Mitrovica

KA205

- Contract internațional cu **Agenția Națională pentru Programe Comunitare în Domeniul Educației și Formării Profesionale**, în parteneriat cu **Fundația Romanian Angel Appeal**

Acorduri bilaterale

- **Bosnia și Herțegovina:** University of Banja Luka

Colaborări internaționale

Centrul CECIDEFS desfășoară colaborări active cu organizații academice, profesionale și instituții de cercetare din Europa și din afara acesteia, contribuind la dezvoltarea proiectelor educaționale și științifice interdisciplinare.

- ENPHE – European Network of Physiotherapy in Higher Education
- ENOTHE – European Network of Occupational Therapy in Higher Education
- WFOT – World Federation of Occupational Therapy
- FIEPS – Fédération Internationale d'Éducation Physique et Sportive (Bratislava, Slovacia)
- Artevelde University College of Gent, Belgia
- University of Gent, Belgia
- University of Banja Luka – Faculty of Sports and Physical Education, Bosnia și Herțegovina
- Angel Kanchev University of Ruse, Bulgaria

- Masaryk University, Cehia
- University of Zagreb, Croația
- VIA University College, Danemarca
- Helwan University, Egipt
- Aswan University, Egipt
- Oulu University of Applied Sciences, Finlanda
- Université de Limoges, Franța
- Université de Poitiers, Franța
- University of Pristina – Kosovska Mitrovica, Faculty of Sports and Physical Education

7. Date de contact

Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății, Str. Mărășești, nr. 157, Bacău, România.