

Regulament de Organizare și Funcționare

Centrul de Cercetare – Dezvoltare pentru Materiale Inteligente și Aplicații Biomedicale

Elaborat:	Prof. Dr. Cătălin Nicolae Marin	Semnătura
Verificat:	Director DRU: Ec. Bogdan Ion Aldea	Semnătura
Aviz juridic:	Consilier juridic: Nadia Topai	Semnătura
Avizat:	Prorector responsabil cu strategia de cercetare, dezvoltare, inovare, creație artistică și performanță sportivă: Prof. Dr. Florin Alin Sava	Semnătura
Aprobat:	Consiliul de Administrație al UVT	Hotărâre nr. .../Data
Aprobat:	Senatul UVT	Hotărâre nr. .../Data
Ediția I		
Intrat în vigoare la data de		
Retras la data de		

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

Art. 1. Misiune

Centrul de Cercetare-Dezvoltare pentru Materiale Inteligente și Aplicații Biomedicale este o unitate de cercetare științifică avansată cu obiective de cercetare și dezvoltare, diseminare, educație și de promovare a științei, atât în domeniul fizicii, cât și în domeniul interdisciplinare conexe fizicii.

Art. 2. Obiective generale și specifice

- a. Crearea unui cadru organizatoric pentru desfășurarea de activități de cercetare științifică fundamentală și aplicativă în domeniul fizicii și în domeniul conexe fizicii, cu caracter interdisciplinar;
- b. Stabilirea de relații de colaborare cu instituții și organizații naționale și internaționale cu scop de cercetare, participare la proiecte comune de cercetare-dezvoltare, schimburi de experiență, formare profesională și mobilități;
- c. Inițierea și dezvoltarea de relații de colaborare cu mediul de afaceri, în interes comun, cu participarea la proiecte de cercetare comune, pentru dezvoltarea de produse și tehnologii, și efectuarea de servicii tehnico-științifice (de tipul buletinelor de analiză, certificare tehnică și consultanță științifică, etc.);
- d. Derularea de programe și proiecte de cercetare naționale și internaționale;
- e. Participarea la diferite programe ale Uniunii Europene (de tip Erasmus, Marie Curie sau altele), la programe internaționale bilaterale cu instituții din țări situate în afara Uniunii Europene (USA, Rusia, Marea Britanie, China, India etc.) și la programe naționale;
- f. Sprijinirea programelor de studii de licență, master și doctorat din cadrul Facultății de Fizică a Universității de Vest din Timișoara pentru finalizarea cu succes a lucrărilor de licență, de disertație și a tezelor de doctorat;
- g. Organizarea de manifestări științifice de tipul seminarii, simpozioane, workshopuri, conferințe sau congrese naționale și internaționale;
- h. Oferirea de expertiză în elaborarea programelor de studii universitare din cadrul Facultății de Fizică și pentru adaptarea ofertei didactice la cerințele mediului economic;
- i. Implicarea activ-participativă a studenților în activitățile de cercetare;
- j. Acreditarea laboratoarelor de cercetare;
- k. Sprijinirea membrilor centrului de cercetare pentru participarea la manifestări științifice și de formare profesională;

1. Participarea la orice alte activități de natură a contribui la îmbunătățirea și extinderea cercetării în domeniul fizicii și în domenii interdisciplinare, conexe fizicii.

Art. 3. Finanțare

- 3.1 Finanțarea centrului de cercetare se realizează prin:
 - 3.1.1 fonduri alocate de Universitatea de Vest din Timișoara conform regulamentelor în vigoare și a hotărârilor conducerii Facultății de Fizică și a Universității de Vest din Timișoara;
 - 3.1.2 fonduri alocate de la bugetul de stat, în conformitate cu prevederile legale;
 - 3.1.3 programe de finanțare internaționale;
 - 3.1.4 contracte de cercetare și/sau contracte de consultanță încheiate cu persoane juridice române și/sau străine;
 - 3.1.5 contracte de prestări servicii încheiate cu persoane juridice române și/sau străine;
 - 3.1.6 donații și sponsorizări;
 - 3.1.7 alte surse, în conformitate cu prevederile legale.

Art. 4. Identitate și promovare

- 4.1 Titulatura unității de cercetare este: „*Centrul de Cercetare - Dezvoltare pentru Materiale Inteligente și Aplicații Biomedicale*”, denumire reprezentată în continuare prin acronimul CCDMIAB.
- 4.2 Pentru comunicarea în limba engleză, denumirea este: „*Research and Development Center for Smart Materials and Biomedical Applications*”, cu păstrarea acronimului CCDMIAB.
- 4.3 CCDMIAB are sediul în clădirea Facultății de Fizică din cadrul Universității de Vest din Timișoara. Adresa centrului de cercetare este: *Centrul de Cercetare - Dezvoltare pentru Materiale Inteligente și Aplicații Biomedicale*, Facultatea de Fizică, Universitatea de Vest din Timișoara, b-dul V. Pârvan, nr.4, Timișoara, 300223, jud. Timiș, România.
- 4.4 Promovarea și utilizarea titlaturii centrului de cercetare și respectiv a acronimului său (CCDMIAB) se poate face cu aprobarea Directorului centrului de cercetare, fără necesitatea aprobărilor la nivel de facultate sau universitate.
- 4.5 Diseminarea în reviste internaționale, prin publicații realizate prin colaborarea sau cu sprijinul centrului de cercetare va conține datele de identificare ale CCDMIAB și anume:

*Research and Development Center for Smart Materials and Biomedical Applications
Faculty of Physics
West University of Timișoara
V. Pârvan Ave., no.4, 300223, Timișoara, Romania
Tel: +40-256-592260,
E-mail: (...)@e-uvt.ro*

CAPITOLUL II – DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

Art. 5. Legislație primară

- 5.1 Legea Educației Naționale nr.1/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- 5.2 Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea Științifică și dezvoltarea tehnologică.

Art. 6. Reglementări interne

- 6.1 Carta Universității de Vest din Timișoara;
- 6.2 Regulamentul Cercetării Științifice și Creației Universitare al Universității de Vest din Timișoara;
- 6.3 Prezentul Regulament.

CAPITOLUL III – STRUCTURĂ ȘI ORGANIZARE

Art. 7. Structura

- 7.1 Centrul de Cercetare-Dezvoltare pentru Materiale Inteligente și Aplicații Biomedicale este o unitate de cercetare științifică formată din șase laboratoare de cercetare științifică:
 - Laborator de electromagnetism aplicat – responsabil de laborator Prof. Dr. Cătălin Nicolae MARIN;*
 - Laborator de spectrometrie de masă biomedicală – responsabil de laborator Prof. Dr. Alina ZAMFIR;*
 - Laborator de fizică medicală – responsabil de laborator Conf. Dr. Octavian Mădălin BUNOIU;*
 - Laborator de dinamica sistemelor complexe – responsabil de laborator Conf. Dr. Mihail LUNGU;*
 - Laborator de simulare și modelare a proceselor fizice – responsabil de laborator Lector Dr. Adrian NECULAE;*
 - Laborator pentru sinteze de materiale și preparare de probe – responsabil de laborator Dr. Gabriel PASCU.*
- 7.2 CCDMIAB este o entitate de cercetare și educație, nu are personalitate juridică și se supune Cartei UVT, regulamentelor UVT și legislației în vigoare.

- 7.3 *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* este format din persoanele responsabile de laboratoarele centrului de cercetare.
- 7.4 *Directorul centrului de cercetare* este membru al *Consiliului Științific al Centrului de Cercetare*.
- 7.5 Mandatul *Directorului centrului de cercetare* este de patru ani de la data alegerii.
- 7.6 Centrul de cercetare poate avea unul sau mai mulți *Directori onorifici*, personalități științifice cu contribuție remarcabilă în domeniul de cercetare științifică al centrului de cercetare.
- 7.7 Calitatea de membru al centrului de cercetare se poate dobândi în urma unei solicitări scrise, însoțită de curriculum vitae. Cererile de afiliere se supun aprobării *Consiliului Științific al Centrului de Cercetare*.

Art. 8. Atribuții

Consiliul științific

- 8.1 Alegerea *Directorului centrului de cercetare* sau revocarea sa din funcție se face prin votul direct, liber exprimat, al membrilor *Consiliului Științific al Centrului de Cercetare*, cu majoritate de voturi.
- 8.2 Numirea sau revocarea din funcția de *Director onorific* se face de către *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare*, prin vot direct, cu majoritate de voturi.
- 8.3 Repartizarea fondurilor și strategia de cercetare și dezvoltare se stabilesc de către *Consiliului Științific al Centrului de Cercetare*.
- 8.4 *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* poate decide înființarea unei asociații sau organizații non-profit în scopul sprijinirii sau al derulării mai eficiente a activităților centrului de cercetare.
- 8.5 *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* poate decide modificarea prezentului regulament de organizare și funcționare a centrului de cercetare, inclusiv desființarea centrului de cercetare.
- 8.6 În cazul desființării sau reorganizării centrului de cercetare, fondurile, mijloacele fixe și mobile se vor redistribui conform principiului contributivității.
- 8.7 *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* organizează toate activitățile științifice din cadrul centrului de cercetare.
- 8.8 Pentru o perioadă scurtă de timp, de maxim o lună, *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* poate delega unui membru conducerea operativă a centrului de cercetare.
- 8.9 *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare* aprobă cererile de adeziune la centrul de cercetare și ia act de cele de renunțare la calitatea de membru al Centrului.

Directorul centrului de cercetare

- 8.10 Directorul centrului de cercetare asigură conducerea operativă a activităților centrului de cercetare.
- 8.11 La propunerea majorității membrilor *Consiliului Științific al centrului de Cercetare*, Directorul centrului de cercetare convoacă ședințele centrului de cercetare.
- 8.12 Ședințele centrului de cercetare sunt conduse de Directorul centrului de cercetare. În lipsa acestuia, ședințele sunt conduse de unul dintre membrii *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare*, delegat în acest scop de către Directorul centrului de cercetare.

Directorul onorific

- 8.13 Directorul onorific are în principal atribuții reprezentative, dar cu acordul său și la propunerea *Consiliul Științific al Centrului de Cercetare*, poate avea unele atribuții specifice centrului de cercetare.

Membrii centrului de cercetare

- 8.14 Membrii colectivului de cercetare au atribuții referitoare la activitățile de cercetare-dezvoltare, diseminare, educație și de promovare a științei, în acord cu obiectivele centrului de cercetare și conform sarcinilor stabilite la nivelul fiecărui laborator de cercetare.
- 8.15 Membrii centrului de cercetare au obligația să respecte prevederile prezentului regulament, deciziile *Consiliului Științific al Centrului de Cercetare*, Carta UVT, regulamentele UVT și legislația în vigoare.
- 8.16 Membrii centrului de cercetare au obligația să nu întreprindă acțiuni care, prin natura lor, pot leza, direct sau indirect, scopurile, interesele sau prestigiul centrului de cercetare.
- 8.17 Abaterile membrilor centrului de cercetare de la prezentul regulament, de la prevederile Cartei UVT, ale regulamentelor UVT și legislației în vigoare se sancționează în acord cu regulamentele UVT, mergând până la pierderea calității de membru al centrului de cercetare.

CAPITOLUL IV – DISPOZIȚII FINALE

Art.9. Regulamentul intră în vigoare la data aprobării de către Senatul UVT.

Art.10. Prin aderarea la centrul de cercetare, membrii centrului își asumă prevederile prezentului regulament.

Art. 11. Prezentul Regulament a fost aprobat/modificat în ședința Senatului universitar din data de

ANEXĂ

Membrii centrului de cercetare la momentul înființării

- PROF. UNIV. DR. Ioan BICA – conducător de doctorat
- PROF. UNIV. DR. Iosif MĂLĂESCU – conducător de doctorat
- PROF. UNIV. DR. Alina ZAMFIR – conducător de doctorat (președinte al Societății Române de Spectrometrie de Masă)
- PROF. UNIV. DR. Cătălin Nicolae MARIN – conducător de doctorat
- CONF. UNIV. DR. Octavian Mădălin BUNOIU
- CONF. UNIV. DR. Mihail LUNGU – conducător de doctorat
- CONF. UNIV. DR. Aurel ERCUȚA
- LECTOR UNIV. DR. Adrian NECULAE
- LECTOR UNIV. DR. Liliana LIGHEZAN
- ASISTENT DE CERCETARE DR. Gabriel PASCU
- CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC DR. Mirela SÂRBU
- CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC DR. Cătălin Cristian SCHIOPU (medic specialist, doctor în științe medicale)
- ASISTENT DE CERCETARE Drd. Raluca Ica