



REGULAMENT

de organizare și funcționare a Institutului de Cercetare - Dezvoltare al Universității Transilvania din Braşov

CAPITOLUL I - Dispoziții generale

Art. 1. Institutul de Cercetare – Dezvoltare al Universității Transilvania din Braşov (ICDT) este o structură fără personalitate juridică a Universității Transilvania din Braşov, înființată în baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011 și a Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 2. ICDT are ca scop desfășurarea activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și inovare în domeniile de excelență ale Universității Transilvania din Braşov, promovând dezvoltarea durabilă și cercetarea interdisciplinară.

Art. 3. ICDT este înființat prin decizia Senatului Universității din 17.02.2011 și funcționează, conform legii, prevederilor Cartei universității și prezentului Regulament. Activitatea din cadrul ICDT se desfășoară în acord cu prevederile Cartei Europene a Cercetătorilor și Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor.

Art. 4. ICDT face parte din structura Prorectoratului cu activitatea de cercetare științifică și informatizarea și este situat în Braşov, str. Institutului nr. 10.

CAPITOLUL II - Obiectul de activitate

Art. 5. Obiectul de activitate al ICDT cuprinde:

A. Activități de cercetare-dezvoltare-inovare, derulate prin:

- a) planul național de cercetare-dezvoltare și inovare și alte programe finanțate la nivel național din fonduri de la bugetul de stat;
- b) programe de finanțare internaționale;
- c) colaborări cu companii, firme industriale și alte tipuri de organizații românești și internaționale;
- d) programe de cercetare doctorală și post-doctorală;
- e) alte activități de cercetare științifică finanțată, desfășurate cu persoane juridice sau cu persoane fizice.

În cadrul acestor programe, activitatea de bază a ICDT respectă strategia de cercetare științifică a Universității Transilvania din Braşov și constă în cercetare fundamentală, cercetare aplicativă, dezvoltare tehnologică și inovare în domeniul dezvoltării durabile, prin promovarea cercetării interdisciplinare.

Domeniile specifice de cercetare științifică derulate în centrele ICDT sunt formulate în acord cu prioritățile naționale și europene de cercetare – dezvoltare și cu strategia națională de dezvoltare.

B. Activități conexe activității de cercetare-dezvoltare, constând în:

1. Asistență tehnică, consultanță, expertiză, furnizare de servicii științifice, tehnice și tehnologice persoanelor fizice și/sau juridice interesate;



2. Elaborarea de programe și strategii de cercetare - dezvoltare și participarea la elaborarea strategiei universității în domeniul cercetării și dezvoltării;
3. Participări la proiecte internaționale de cercetare - dezvoltare, consultanță și asistență tehnică de specialitate, reprezentare în organizațiile și consiliile de specialitate interne și internaționale;
4. Elaborarea de studii de perspectivă, prognoză, note de fundamentare, teme de proiectare, studii de fezabilitate, analize și documentații potrivit competenței centrelor de cercetare științifică ale institutului;
5. Desfășurarea de activități de cooperare tehnică și științifică internă și internațională în domeniile de activitate ale ICDT;
6. Activități de formare și specializare profesională în domeniile proprii de activitate: pregătire profesională la nivel universitar, postuniversitar, doctorat și post-doc, pregătire și specializare în domeniile de competență și conexe a utilizatorilor tehnicilor, metodelor, instrumentației și software-ului; activități didactice la solicitarea entităților cu activitate de cercetare științifică în domeniul de activitate;
7. Activități de editare a publicațiilor de specialitate: activitate redacțională pentru revistele științifice ale Universității Transilvania din Brașov, studii, rapoarte, sinteze, cărți de specialitate, cărți tehnice, instrucțiuni de utilizare, foi de catalog, materiale publicitare și alte publicații pentru domeniul propriu de activitate;
8. Activități privind standardizarea, măsurarea, încercarea și certificarea calității produselor destinate omologării și (micro)producției sau transferului tehnologic, în acord cu competențele centrelor de cercetare;
9. Activități de consultanță în domeniul proprietății intelectuale și în alte domenii juridice și de patrimoniu;
10. Activități de evaluare a calității cercetării științifice sau a rezultatelor cercetării științifice și dezvoltării tehnologice;
11. Informatică, comunicații și baze de date în domeniile de competență;
12. Promovarea principiilor științei deschise (Open Science) și implicarea cetățenilor în generarea de cunoaștere (Citizens Science);
13. Activități și servicii de microproducție în domenii specifice;
14. Elaborarea de proceduri, norme de calitate și control pentru desfășurarea activităților cu caracter tehnic și economic;
15. Servicii de metrologie legală în domeniile de competență;
16. Elaborarea și aplicarea de programe de management al calității pe direcții de activitate;
17. Activități de dotare în domenii specifice;
18. Organizarea și realizarea de activități vizând schimbul de informații tehnico-științifice în domeniul de profil (schimb de date), congrese, simpozioane, publicații, vizite reciproce de lucru ale specialiștilor, școli de vară etc.

Art. 6. (1) În cadrul obiectului său de activitate, ICDT poate colabora și la realizarea unor activități de cercetare-dezvoltare privind domeniile strategice și de apărare națională sau poate desfășura și alte activități conexe, cu aprobarea Consiliului de Administrație al Universității și cu avizul autorității de stat pentru cercetare-dezvoltare.

(2) În cadrul obiectului său de activitate, ICDT își poate diversifica serviciile de cercetare - dezvoltare - inovare în scopul valorificării resurselor proprii și al creșterii resurselor financiare ale Universității, cu aprobarea prealabilă a Consiliului de Administrație.

(3) ICDT poate realiza servicii sau activități de microproducție prin diverse forme asociative sau de parteneriat public-privat ale universității, în scopul stimulării valorificării rezultatelor cercetării și poate contribui la realizarea de structuri de tip spin-off sau start-up, pentru valorificarea rezultatelor cercetării științifice proprii sau realizate în parteneriat de către instituție, cu aprobarea Consiliului de Administrație al Universității.



CAPITOLUL III - Structura de coordonare, organizatorică și funcțională

Art. 7. Activitatea institutului este coordonată de Consiliul de Coordonare al ICDT, alcătuit din: Prorectorul cu cercetarea științifică și informatizarea din Universitatea Transilvania din Brașov, Coordonatorii centrelor de cercetare științifică ale ICDT, Directorul ICDT, Directorul științific ICDT.

Art. 8. Consiliul de Coordonare are următoarele responsabilități principale:

- a. asigurarea cadrului și instrumentelor necesare pentru realizarea activităților specifice;
- b. dezvoltarea relațiilor de colaborare și parteneriat cu agenții economici, instituțiile publice și alte organizații, în vederea stimulării valorificării rezultatelor cercetării;
- c. propunerea privind participarea universității în consorții cu instituții de cercetare științifică sau cu entități care au cercetare științifică în domeniul de activitate;
- d. propunerea indicatorilor de performanță pentru evaluarea anuală a centrelor de cercetare, în acord cu strategia universității Transilvania din Brașov;
- e. analizarea rezultatelor anuale obținute de centrele de cercetare științifică ale ICDT, pe baza rapoartelor centrelor de cercetare validate de Consiliul departamentului;
- f. analizarea solicitărilor de înființare a noilor centre de cercetare și de desființare a centrelor conform procedurii operaționale din cadrul Sistemului de Management al Calității din universitate.

Art. 9 (1) Consiliul de Coordonare se întrunește de regulă o dată pe lună sau ori de câte ori este necesar, la convocarea directorului ICDT, a Prorectorului cu activitatea de cercetare științifică și informatizarea sau la solicitarea a cel puțin jumătate dintre membri.

(2) Ședințele Consiliului de Coordonare sunt conduse de Directorul ICDT, iar în lipsa acestuia de Directorul științific ICDT.

(3) Consiliul de Coordonare își desfășoară activitatea în prezența a cel puțin 2/3 dintre membri.

(4) Hotărârile Consiliului de Coordonare se iau cu majoritatea simplă a voturilor membrilor prezenți.

Art. 10. În primul trimestru al fiecărui an, Consiliul de Coordonare prezintă Consiliului de Administrație al Universității un raport asupra activității desfășurate în anul precedent și asupra programului de activitate pentru anul în curs.

Art. 11. (1) Directorul ICDT este numit de Consiliul de Administrație, dintre membrii Centrelor ICDT, la propunerea Prorectorului cu activitatea de cercetare științifică și informatizarea.

(2) Numirea Directorului ICDT se face pentru o perioadă de maximum 4 ani, prin ordin al Rectorului Universității Transilvania din Brașov.

(3) Directorul ICDT nu poate ocupa și funcția de Coordonator centru de cercetare.

Art. 12. Directorul ICDT are următoarele atribuții și responsabilități principale:

- a) identifică și atrage surse de finanțare pentru activitatea ICDT;
- b) dezvoltă relațiile de colaborare ale ICDT cu partenerii din mediul socio-economic și cu entități de cercetare la nivel național și internațional;
- c) reprezintă, personal sau prin delegat, interesele ICDT în relațiile cu organizațiile și operatorii economici, precum și cu persoane fizice din țară și din străinătate;
- d) stabilește atribuțiile, competențele și modul de colaborare la nivelul centrelor ICDT, precum și relațiile acestora cu terții, cu avizul Consiliului de Coordonare;
- e) propune Consiliului de Administrație al Universității modificarea structurii organizatorice și funcționale a ICDT;
- f) analizează semestrial gradul de utilizare a infrastructurii și spațiilor din ICDT pe baza rapoartelor



coordonatorilor centrelor de cercetare și le transmite Prorectoratului cu Cercetarea Științifică și Informatizarea;

g) contribuie la implementarea principiilor Cartei Europene a Cercetătorilor și Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor;

h) propune acțiuni pentru optimizarea utilizării spațiilor ICDT, prin realocarea spațiilor în funcție de nevoi și gradul de utilizare;

i) exercită alte atribuții în cadrul ICDT care îi sunt delegate de Consiliul de Coordonare sau de Consiliul de Administrație al Universității.

Art. 13. (1) Directorul Științific al ICDT este numit de Consiliul de Administrație dintre membrii Centrelor ICDT, la propunerea Prorectorului cu activitatea de cercetare științifică și informatizarea.

(2) Numirea Directorului Științific se face pentru o perioadă de maximum 4 ani, prin ordin al Rectorului Universității Transilvania din Brașov.

(3) Directorul științific al ICDT nu poate ocupa și funcția de Coordonator centru de cercetare.

Art. 14. Atribuțiile principale ale Directorului Științific ICDT sunt:

a) identificarea și atragerea de surse de finanțare pentru dezvoltarea activității ICDT;

b) analiza rapoartelor centrelor de cercetare științifică și transmiterea către Consiliul de Coordonare a informărilor privitoare la stadiul de desfășurare a activității de cercetare științifică în ICDT;

c) sprijin pentru diseminarea și valorificarea eficientă a rezultatelor cercetării, la solicitarea centrelor de cercetare;

d) organizarea sesiunilor de instruire pentru dezvoltarea propunerilor de proiecte finanțate, la solicitarea centrelor de cercetare științifică sau a prorectorului de resort;

e) exercitarea altor atribuții delegate de Consiliul de Coordonare.

Art. 15. (1) ICDT are în cadrul structurii sale centre de cercetare științifică. Un centru de cercetare științifică este coordonat de un singur departament al Universității Transilvania din Brașov și are un domeniu disciplinar sau interdisciplinar de cercetare științifică bine definit, are resursă umană și infrastructură proprie, în cadrul ICDT.

(2) Resursa umană dintr-un centru de cercetare științifică cuprinde: cadre didactice, cercetători științifici, doctoranzi, cercetători științifici post-doc precum și personal tehnic specializat. Cercetători științifici din alte entități de cercetare din țară și din străinătate pot lucra pe perioade limitate în centrele ICDT, cu sarcini specifice, cu aprobarea coordonatorului centrului de cercetare. O persoană poate face parte dintr-un singur centru de cercetare științifică.

(3) Un centru de cercetare științifică poate avea în componența sa două sau mai multe echipe de cercetare, care derulează activități de cercetare științifică pe domenii și tematici bine delimitate.

Art. 16. (1) Coordonatorii centrelor de cercetare sunt aleși de către membrii Departamentelor din care fac parte membrii centrului, conform Metodologiei pentru alegeri.

(2) Biroul Centrului de cercetare științifică cuprinde 3-7 membri, în număr impar. Coordonatorul de centru și cooperatorii echipelor de cercetare sunt membri de drept ai Biroului Centrului. Biroul Centrului poate cuprinde și un reprezentant ales al doctoranzilor.

Art. 17. Biroul Centrului de cercetare științifică are următoarele responsabilități principale:

a) elaborează strategia de cercetare a centrului și programul anual de cercetare-dezvoltare, în acord cu strategia Departamentului. Strategia de cercetare a centrului este avizată de Consiliul Departamentului;

b) asigură dezvoltarea relațiilor de colaborare și parteneriat cu agenții economici, instituțiile publice și alte organizații, în vederea stimulării valorificării rezultatelor cercetării;

c) urmărește îndeplinirea obiectivelor centrului de cercetare și atingerea indicatorilor de performanță.

Art. 18. Coordonatorul de centru de cercetare științifică are următoarele responsabilități principale:



- a) asigură cadrul de desfășurare al activităților de cercetare științifică și dezvoltare, conform tematicii și resurselor centrului;
- b) formulează planul anual de activități al centrului, în acord cu strategia Departamentului din care face parte și asigură condițiile de realizare a acestuia;
- c) transmite semestrial către conducerea ICDT și către conducerea departamentului, raportul de desfășurare a activității științifice și de valorificare a rezultatelor de cercetare-dezvoltare;
- d) formulează și transmite către conducerea ICDT propuneri de îmbunătățire a activității din centru;
- e) administrează infrastructura aferentă centrului de cercetare științifică în ICDT și anual, transmite Consiliului de Coordonare o informare asupra gradului de utilizare și integrității infrastructurii din dotarea centrului;
- f) monitorizează utilizarea spațiilor de cercetare științifică aferenta centrului în ICDT, conform cu prevederile legale și a clauzelor contractuale ale proiectelor din Universitatea Transilvania din Brașov.
- g) urmărește utilizarea echipamentelor în afara ICDT, potrivit activităților de cercetare ale centrelor și cu respectarea procedurii operaționale din cadrul Sistemului de Management al Calității.
- h) supervizează activitatea cercetătorilor științifici și asigură implementarea principiilor Cartei Europene a Cercetătorilor și a Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor.

Art. 19. ICDT poate avea în structură și alte subunități, fără personalitate juridică, servicii, secții, laboratoare și alte structuri organizatorice necesare realizării obiectului sau de activitate.

Art. 20. O echipă de cercetare din Universitatea Transilvania din Brașov poate dobândi calitatea de Centru de Cercetare în cadrul ICDT, cu respectarea procedurii operaționale privind înființarea unui centru de cercetare.

Art. 21. În funcție de specificul activității se pot organiza noi centre specializate și/sau interdisciplinare în colaborare cu alte unități din țară sau din străinătate, la propunerea Prorectorului cu Cercetarea Științifică și Informatizarea.

Art. 22. Desființarea unui centru de cercetare se face cu respectarea procedurii operaționale din cadrul Sistemului de Management al Calității.

Art. 23. (1) ICDT reprezintă cadrul în care se pot derula programe de doctorat și postdoctorat din punct de vedere tematic și al conținutului științific. ICDT colaborează cu Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD) și Școala Doctorală Interdisciplinară (SDI) pentru buna desfășurare a programelor de doctorat, în vederea atingerii obiectivelor formative și științifice ale acestora.

Art. 24. (1) Pentru realizarea obiectivelor specifice, ICDT poate propune Consiliului de Administrație participarea universității la consorții de cercetare, pe baze contractuale, cu alte entități de cercetare științifică din țară și din străinătate: universități, institute de cercetare, companii și firme, asociații, agenții sau structuri ale administrației publice.

(2) ICDT poate participa la structuri regionale, naționale și internaționale de cercetare, dezvoltare, inovare, transfer tehnologic și de cunoaștere, prin încheierea de acorduri specifice, la propunerea Consiliului de Coordonare al ICDT și cu aprobarea Consiliului de Administrație al Universității.

Art. 25. Structura organizatorică a ICDT este aprobată de Consiliul de Administrație la propunerea Consiliului de Coordonare și este validată de Senatul universitar, fiind statuată prin decizie a Rectorului și putând avea în componență, în funcție de necesități, persoane cu activități în domeniul juridic, marketing, resurse umane, financiar-contabil, de audit și control financiar, de diseminare a informațiilor, relații publice și mass-media.



CAPITOLUL IV - Dispoziții finale

Art. 26. Litigiile interne ale ICDT nesoluționate pe cale amiabilă sunt supuse spre rezolvare conform regulamentelor interne ale Universității Transilvania din Brașov.

Art. 27. Modificările și completările prezentului Regulament se pot face la propunerea Consiliului de Administrație sau al Consiliului de Coordonare al ICDT, cu respectarea actelor normative legale și cu aprobarea Senatului Universității Transilvania din Brașov.

Prezentul Regulament a fost discutat și aprobat în ședința Senatului Universității Transilvania din Brașov din data de 22.05.2023.

Prof. dr. ing. Mircea Horia ȚIEREAN,
Președintele Senatului Universității Transilvania din Brașov

