

UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TÂRGOVIȘTE



REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC

REG 01- BTT

Aprobat Senat:

Prof. univ. dr. Constantin PEHOIU



Responsabilități	Nume, prenume	Funcția	Semnătura
Elaborat	CSIII dr. Constantin Aurelian IONESCU	Expert promovare infrastructură și transfer tehnologic	
	Prof. univ. dr. ing. Cristiana RĂDULESCU	Director ICSTM	
Verificat	Prof. univ. dr. ing. Gabriela TEODORESCU	Prorector Cercetare și creație universitară	
	Prof. univ. dr. ing. Valentin DOGARU ULIERU	Președinte Comisia pentru calitatea învățământului și cercetării	
	Conf. univ. dr. Adrian ȚUȚUIANU	Președinte Comisia pentru regulamente, metodologii și proceduri	
Avizat	Conf. univ. dr. Laura Monica GORGHIU	Rector	

EDIȚIA: 1

REVIZIA: 0 1 2 3 4 5

Intră în vigoare începând cu data de **25.05.2023**

Aprobat **HSU nr. 63 D/ 25.05.2023**

	REGULAMENT	Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC	Pag./Total pag.	2/8
		Data	03.05.2023
		Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

CAPITOLUL I

DISPOZIȚII GENERALE

Art. 1. Biroul de Transfer Tehnologic din cadrul Institutului de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară (ICSTM) al Universității "Valahia" din Târgoviște (UVT), este o structură fără personalitate juridică, are scopul de a coordona activitatea de valorificare a cercetării științifice și inovării, în domeniile de competență ale UVT, prin transferul tehnologic al rezultatelor către agenții economici cu capital de stat și privat.

Art. 2. Biroul de Transfer Tehnologic, se abreviază BTT, abreviere care se va utiliza în toate documentele care vizează activitatea acestuia.

Art. 3. Biroul de Transfer Tehnologic este înființat prin Hotărârea Senatului nr. 59/23.02.2023, la propunerea Consiliului de Administrație, fiind susținut financiar prin proiectul *CDI 43PFE/30.12.2021, Excelență și Performanță pentru Creșterea Capacității Instituționale de CDI (ProExcelență)*, finanțat prin Programul 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare - dezvoltare, Subprogramul 1.2 - Performanță instituțională Proiecte de dezvoltare instituțională - Proiecte de finanțare a excelenței în CDI și își desfășoară activitatea conform prezentului regulament și al Planului de Inovare 2022-2024 (aprobat prin HCA 23/27.10.2022).

Art. 4. Biroul de Transfer Tehnologic își desfășoară activitatea în cadrul sediului Institutului de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară, ca structură departamentală fără personalitate juridică, din Aleea Sinaia, nr. 13, Municipiul Târgoviște, județul Dâmbovița, urmare a prin Hotărârea Senatului la propunerea Consiliului de Administrație.

Art. 5. Biroul de Transfer Tehnologic se organizează și funcționează în concordanță cu prevederile Legii Educației Naționale nr. 1/2011 și ale HG nr. 406/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice specifice privind constituirea, funcționarea, evaluarea și acreditarea entităților din infrastructura de inovare și transfer tehnologic, cu respectarea Codului european de conduită pentru integritatea cercetării, ediție revizuită 2017 (The European Code of Conduct for Research Integrity), cod creat de ALLEA, precum și în

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	3/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

baza hotărârilor Senatului, la propunerea Consiliului de Administrație al UVT, respectiv ale deciziilor conducerii din ICSTM.

CAPITOLUL II

DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

Art. 6. Documentele de referință pentru elaborarea prezentului regulament sunt următoarele:

REGLEMENTĂRI INTERNAȚIONALE:

- The European Code of Conduct for Research Integrity - ALLEA (Codul european de conduită pentru integritatea cercetării, ediție revizuită 2017);
- SR ISO 9000:2015 Sisteme de management al calității;
- ISO 56002:2019 Innovation management system — Guidance (Sistem de Management al Inovării – Cerințe).
- ISO 56000:2020 Innovation management — Fundamentals and vocabulary (Managementul Inovării – Noțiuni fundamentale și Definiții)

LEGISLAȚIE PRIMARĂ:

- Legea Educației Naționale nr. 1/2011.

LEGISLAȚIE SECUNDARĂ:

- Hotărârea Guvernului nr. 406/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice specifice privind constituirea, funcționarea, evaluarea și acreditarea entităților din infrastructura de inovare și transfer tehnologic.
- SR 13572:2016 Sistemul de Management al Inovării (SMIn). Cerințe;
- SR 13547-3:2012 Model de Dezvoltare a Afacerii prin Inovare – Partea 3: Transfer Tehnologic. Principii Generale și linii directoare.

REGLEMENTĂRI INTERNE:

- Carta universitară;
- Strategia cercetării științifice 2020-2024;
- Plan de Inovare 2022-2024.

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	4/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

CAPITOLUL III DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

Art. 7. În cuprinsul prezentului regulament se vor folosi următoarele abrevieri și definiții:

- (i) **Definițiile.** Sunt valabile definițiile din standardul SR ISO 9000:2015 *Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular*, standardul SR 13572:2016 *Sistemul de Management al Inovării (SMIn). Cerințe*, SR 13547-3:2012 *Model de Dezvoltare a Afacerii prin Inovare – Partea 3: Transfer Tehnologic. Principii Generale și linii directoare*, Strategia Cercetării Științifice 2020-2024 (UVT), Procedura de sistem - PS 06 Domeniul, procesele și politicile de aplicare a SMIn, Procedura operațională PO 07.53 Desfășurarea activității de cercetare și inovare în cadrul UVT, Planul de Inovare 2022-2024.
- (1) **Transferul tehnologic** reprezintă transferul de cunoștințe, idei, descoperiri și inovații către publicul larg. Transferul tehnologic este procesul de transfer de abilități, cunoștințe, tehnologii, metode de fabricare și al unor facilități între guverne și universități, sau unități de cercetare pe de o parte și unități executive, de producție sau de prestări servicii pe de altă parte, pentru a se asigura că evoluțiile științifice și tehnologice sunt accesibile la o gamă mai largă de utilizatori, care pot apoi dezvolta în continuare și de a exploata tehnologia în noi produse, procese, aplicații, materiale sau servicii. Procesul de transfer tehnologic se poate realiza prin următoarele forme:
- publicații științifice;
 - conferințe/manifestări științifice;
 - servicii inovative către mediul academic, de cercetare și de afaceri;
 - cooperare cu industria;
 - patentare/licențiere a inovațiilor.
- (2) **Proprietatea intelectuală (PI)** este ansamblul de drepturi dobândite în virtutea unor prevederi legale, asupra creațiilor geniului uman în domeniile tehnic, științific, literar sau artistic. PI cuprinde proprietatea industrială, dreptul de autor și drepturile conexe ale dreptului de autor prin următoarele forme de creativitate:

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	5/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

- publicații științifice;
- invenții;
- mărci;
- software;
- creații artistice;
- proceduri (know-how);
- procese;
- materiale unice, etc.

Proprietatea intelectuală este protejată prin lege la nivel național și internațional, prin depunerea unei cereri de protecție (OSIM, EUIPO, WIPO etc.), iar în cazul îndeplinirii condițiilor de protecție se eliberează un titlu de protecție (patente, drepturi de autor, mărci comerciale).

(3) **Invenții patentabile.** O parte din cercetările derulate în cadrul UVT pot conduce la invenții, care ar putea fi patentate (OSIM, EUIPO, WIPO etc.).

(4) **Dreptul de autor** este o formă de proprietate intelectuală care protejează rezultatul unei idei creative, fixată într-o formă tangibilă (ORDA).

(ii) Abrevieri

ALLEA – All European Academies

BTT – Biroul de Transfer Tehnologic

CDI – Cercetare, Dezvoltare, Inovare

EUIPO – Oficiul European pentru Mărci și Design

ICSTM – Institutul de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară

OEB – Oficiul European pentru Brevete

ORDA – Oficiul Român pentru Drepturi de Autor

OSIM – Oficiul de Stat Pentru Invenții și Mărci

SMIn – Sistemul de Management al Inovării

UVT – Universitatea "Valahia" din Târgoviște

WIPO – Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	6/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

CAPITOLUL IV

MISIUNE, OBIECTIVE, RESPONSABILITĂȚI ȘI ACTIVITĂȚI

Art. 8. Misiunea BTT este de a consolida cercetarea aplicativă și relația acesteia cu cercetarea fundamentală, prin mecanisme translaționale, de a stimula inovarea, precum și de a participa la creșterea vizibilității Universității "Valahia" din Târgoviște prin promovarea/furnizarea de servicii inovative către mediul economic.

Art. 9. Obiectivul BTT este de a crește colaborarea între UVT și mediul socio-economic, la nivel național și internațional, prin: promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și servicii, în transferul de tehnologii, în inovarea socială, eco-inovarea și aplicațiile de servicii publice; stimularea creării de rețele și de grupuri de cercetare, a inovării deschise (*Open Innovation*); sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, în special în domeniile prioritare promovate de UVT.

Art. 10. BTT este responsabil cu promovarea și monitorizarea tehnicilor de valorificare a proprietății intelectuale, a etapelor de trecere de la invenție la licență/marcă înregistrată, cu optimizarea costurilor, motivarea inventatorilor, stimularea antreprenorialului și a entităților de tip start-up /spin-off /scale-up, precum și cu dezvoltarea rețelei de parteneri și construirea relațiilor de încredere cu mediul de afaceri.

Art. 11. Activitățile desfășurate de BTT sunt în concordanță cu cele ale UVT și ale ICSTM, respectiv:

a. Sprijină activitatea de cercetare științifică, dezvoltare experimentală, inovare și transfer tehnologic, finanțată din: granturi; programe naționale (planul național, programe operaționale sectoriale și regionale, etc.); programe internaționale, acorduri bilaterale; contracte cu universități, institute de cercetare, agenții și agenți economici.

b. Sprijină activitățile conexe:

- 1) Transferul tehnologic al rezultatelor cercetării din domeniul propriu de activitate, consultanță, marketing și servicii în domeniul de profil;
- 2) Activitățile de antreprenariat în inovare;
- 3) Susținerea cercetării de tip *Open-science* și *Open-access*;
- 4) Promovarea serviciilor de analize, teste și încercări din cadrul laboratoarelor ICSTM;

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	7/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

- 5) Elaborarea documentelor pentru protejarea drepturilor de proprietate industrială (cereri de brevet, înregistrare de mărci, licențe, etc.) ale ICSTM;
- 6) Dezvoltarea sistemului informațional intern, a bazelor de date interne, a prelucrării de date și imagini, a modelării și simulării proceselor;
- 7) Serviciile de incubare pentru firme nou înființate;
- 8) Crearea și dezvoltarea de parcuri / platforme tehnologice, poli de competitivitate, poli de excelență, ori alte parteneriate între instituții de cercetare, entități economice etc., cu scopul dezvoltării tehnologice;
- 9) Organizarea de manifestări științifice în domeniile de cercetare (conferințe, simpozioane, seminarii, mese rotunde, școli de vară etc.);
- 10) Activitățile de consultanță în domeniul proprietății intelectuale.

CAPITOLUL V STRUCTURA ORGANIZATORICĂ

Art. 12. Componenta BTT este aprobată de CA-UVT, la propunerea Prorectorului responsabil pentru Cercetare și Creație Universitară. BTT se subordonează directorului ICSTM și Conducerii UVT.

CAPITOLUL VI RELAȚIA CU PERSONALUL DIDACTIC ȘI DE CERCETARE

Art. 13. BTT oferă sprijin și consultanță personalului didactic și de cercetare din UVT, în promovarea și monitorizarea tehnicilor de valorificare a proprietății intelectuale, a etapelor de trecere de la invenție la licență/marcă înregistrată, cu optimizarea costurilor, motivarea inventatorilor, stimularea antreprenoriatului, precum și cu dezvoltarea rețelei de parteneri și construirea relațiilor de încredere cu mediul de afaceri.

	REGULAMENT		Cod document REG 01 - BTT	
	REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE A BIROULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC		Pag./Total pag.	8/8
			Data	03.05.2023
			Ediție/Revizie	1/0 1 2 3 4 5

CAPITOLUL VII

RELAȚIA CU INSTITUȚIILE ACADEMICE ȘI DE CERCETARE

Art. 14. BTT asigură colaborarea și consultanța în relația cu instituțiile academice și de cercetare în ceea ce privește valorificarea proprietății intelectuale și a etapelor de trecere de la invenție la licență/marcă înregistrată.

CAPITOLUL VIII

RELAȚIA CU MEDIUL ECONOMIC

Art. 15. BTT contribuie la dezvoltarea colaborării cu partenerii economici și industriali pentru a eficientiza procesul de transfer de tehnologie din laborator spre domeniul public. În acest fel, publicul larg va beneficia de activitățile inovatoare și progresele tehnologice realizate de echipele de cercetare din ICSTM și UVT. Acțiunile BTT vor viza creșterea gradului de vizibilitate a tehnologiilor disponibile pentru licențiere la UVT.

CAPITOLUL IX

DISPOZIȚII FINALE

Art. 16. Modificarea prezentului regulament se poate face în conformitate cu legislația în vigoare, la propunerea Directorului ICSTM, cu avizul Consiliului Științific al ICSTM și cu aprobarea Consiliului de Administrație al UVT și a Senatului UVT.

Art. 17. Prezentul Regulament intră în vigoare la data aprobării lui de către Senatul UVT, când orice dispoziție anterioară se abrogă.