

Anexa 4 la Hotărârea Consiliului de administrație nr. 22 din 12 februarie 2025
Președintele Consiliului de administrație,
Prof. univ. dr. ing. habil. Marian BARBU

RAPORTUL DE ACTIVITATE AL
CENTRULUI DE TRANSFER TEHNOLOGIC
CTT - UGAL, PENTRU ANUL 2024

Nr. MCID :/.../.....

Nr. entitate ReNITT/.../.....

RAPORT DE ACTIVITATE¹ NR. 2
PERIOADA 01.01.2024 - 31.12.2024

Denumire entitate din infrastructura ReNITT
Centrul de transfer tehnologic CTT - UGAL
Regiunea de dezvoltare: Sud-Est

Elaborat de:

Director entitate: Conf. dr. ing. Cristian
MUNTENIȚĂ
Numele și prenumele: Cristian
MUNTENIȚĂ
Semnătura: _____

Aprobat de:

Reprezentant legal al persoanei juridice:
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Numele și prenumele: Prof. univ. dr. ing.
Marian BARBU
Semnătura: _____

Secțiunea A: Date generale

1. Informații despre entitatea de inovare și transfer tehnologic		
DENUMIRE:	Centrul de transfer tehnologic CTT - UGAL	
DENUMIRE ABREVIATĂ:	CTT – UGAL	
TIP ENTITATE:	Centru de transfer tehnologic	
ACT DE CONSTITUIRE (număr, dată, organ emitent):	Hotărârea Consiliului de Administrație a Universității „Dunărea de Jos” din Galați nr.37/27.03.2023	
ACT DE ATRIBUIRE A SEDIULUI (număr, dată, organ emitent):	Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Inovării nr.4626/12.06.2009; Decizia Rectorului nr.1267/27.03.2023	
ACT DE NUMIRE A DIRECTORULUI (număr, dată, organ emitent):	Decizia Rectorului nr.1362/05.04.2023	
DIRECTOR:	NUME: MUNTENIȚĂ	PRENUME: CRISTIAN
	Telefon: 0336130142	E-mail: Cristian.Muntenita@ugal.ro
Ordin MCID nr.20482/13.04.2023 de acreditare și acordare a titlului de entitate a infrastructurii ReNITT		
2. Domeniile de activitate pentru care entitatea este acreditată		
1. Bioeconomie 2. Energie și mobilitate 3. Mediu și eco-tehnologii		

¹ Anual, aferent anului calendaristic pentru care se face raportarea

Secțiunea B: Prezentarea obiectivelor² și a rezultatelor

1.OBIECTIV E pe termen scurt și mediu	REZULTATE ³			Cauze (factori de influență) care au condus la modificarea rezultatelor	Măsuri propuse
	Estimate ⁴	Realizate	Planificate pentru următor anul		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Creșterea potențialului de diseminare a informațiilor din știință și tehnologie	Creșterea gradului de informare inovativă și tehnologică a beneficiarilor	Transmitere informații și asigurare corespondență în materie de brevetare	Dezvoltare website propriu CTT-UGAL	Anul 2024 a fost an de transfer de mandat la nivelul conducerii Universității „Dunărea de Jos” din Galați, procesul electoral afectând sfârșitul anului 2023 și primele 4/5 luni din anul 2024	Creșterea cantitativă și calitativă a personalului propriu și dezvoltarea competențelor profesionale ale acestora prin facilitarea participării la programe educaționale și de formare profesională continuă

² Obiectivele raportate sunt cele stabilite la data solicitării acreditării și detaliate în Fișa de prezentare depusă la dosarul de acreditare, în concordanță cu Planul de afaceri actualizat, pe parcursul celor 5 ani de acreditare, după caz.

³ Rezultatele trebuie să fie cuantificabile și să contribuie la realizarea obiectivelor, fiind raportate pentru fiecare an calendaristic.

⁴ Rezultatele estimate sunt pentru primul an de raportare cele prezentate/stabilite în Fișa de prezentare depusă la dosarul de acreditare iar pentru anii 2-5 de acreditare sunt cele planificate prin rapoartele anuale de activitate.

Dezvoltarea parteneriatului informațional	Creșterea potențialului beneficiarilor de absorbție a rezultatelor activității de Cercetare, Dezvoltare, Inovare	Actualizarea regulamentului de organizare și funcționare a Centrului de transfer tehnologic CTT-UGAL	Dezvoltarea procedurilor operaționale la nivelul centrului	Nu este cazul	Expunerea potențialului de furnizare a soluțiilor tehnologice inovative prin intermediul mijloacelor de comunicare noi.
Creșterea gradului de documentare tehnologica	Perfectionarea nivelului de educatie inovativa si antreprenoriala	Realizarea unui corp de experți tehnici de specialitate și formarea acestora la nivel postuniversitar (nivel 6 EQF) pentru realizarea unei rețele de informare și documentare tehnologică la nivelul fiecărei facultăți. Decizia nr. 4620/26.09.2024 Un număr 36 de experți a fost format și certificat la nivel postuniversitar, primit competențele specifice programului Obținerea, protejarea și comercializarea drepturilor de proprietate industrială.	Continuarea activităților de formare a experților și diseminarea informațiilor în cadrul propriilor structuri	Nu este cazul	Consolidarea structurilor realizate
Creșterea potențialului de absorbție tehnologica al	Formarea de resurse umane inovative performante	Furnizarea de oferte tehnologice, licențe și cesiuni de brevete.	Organizarea de evenimente specifice transferului tehnologic, târg	Nu este cazul	Organizarea evenimentelor programate

agenților economici	Dezvoltarea portofoliului de cursuri destinate mediului economic.	Oferte de licențe, dezvoltarea de parteneriate pentru depunere de propuneri de proiecte. (Ofertă licență 37375/25.10.2024 - Immunatura Therapeutics)	de transfer tehnologic regional, în consorțiu cu CTT UOC Constanța, CIT IRECSO - București, CITDD Tulcea		
Perfecționarea structurii organizatorice prin orientarea activității către serviciile de informare tehnologică care au cerere pe piață	Îmbunătățirea serviciilor de consultanță și asistență tehnică ca urmare a feedback-ului activităților de informare	A fost realizată și aprobată instituțional procedura operațională privind activitatea de brevetare, protecție și valorificare a drepturilor de proprietate intelectuală în cadrul Universității „Dunărea de Jos” DIN Galați	Realizarea de studii de specialitate care să determine care sunt nevoile de dezvoltare a competențelor profesionale în domeniul TT (minim 2 studii)	Nu este cazul	Sistematizarea tuturor instrumentelor de lucru.
Consolidarea patrimonială a centrului	Depunere cereri de finanțare pentru propuneri de proiecte	În anul 2024 CTT-UGAL prin personalul propriu a participat la depunerea a 5 cereri de finanțare pentru propuneri de proiecte naționale și internaționale: 1. Măsuri asistive concrete, integrare și incluziune în Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați MACII-UDJG (Conf. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ) - CNFIS FDI - 2024 - F - 0023	În anul 2025 CTT - UGAL își propune implementarea proiectelor finanțate și depunerea a minim 3 cereri noi de finanțare, în funcție de lansarea apelurilor de interes pentru domeniile de autorizare.	Nu este cazul	Creșterea portofoliului de contracte de cercetare cu mediul economic.

		2. Servicii de formare și dezvoltare profesională continuă pentru formarea și calificarea unui număr de 2.000 de experți în dezvoltare durabilă, cod COR 242232, (instruire, testare și certificare), componentă în cadrul Țintei 415 din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) (Prof. univ. dr. Adrian MICU) 3. Explorând cariera medicală prin stagii de practică - Impulsul în cariera medicală - PRAKTIMED, PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5 /PEO_A49 (Conf. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ) 4. Active measures for promoting and developing technology transfer in the South-East region – innovation, competitiveness and regional sustainability FesTT_Innov_SE 2025 (Prof. univ. dr. Adrian MICU) 5. Innovation, Creativity and Education for the Future through STEAM - PN-IV-P10-SS-SC-2024-0070 (Conf. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ)			
--	--	---	--	--	--

2. OBIECTIVE pe termen lung	Stadiul realizării obiectivelor	Acțiuni întreprinse	Acțiuni propuse
(1)	(2)	(3)	(4)
Creșterea numărului de IMM care aplica tehnologii noi	În anul de raportare au fost încheiate un număr de 12 contracte de CDI TT cu mediul economic https://cercetare.ugal.ro/transfer-tehnologic/cercetarea-aplicativa-parteneriat-mediu-socio-economic/cercetare-aplicativa-cu-agenti-economici-din-romania	Contractele încheiate au fost / sunt realizate conform termenelor stabilite	Continuarea proiectelor contractate și contractarea unor proiecte noi
Dezvoltarea rețelelor informaționale inovative	Website-ul centrului este în curs de actualizare	Dezvoltarea resurselor umane proprii CTT-UGAL	Realizarea și distribuirea de chestionare care să ofere prin interpretarea rezultatelor care sunt rețelele informaționale inovative
Dezvoltarea spiritului inovativ în rândul cercetătorilor afiliați Universității „Dunărea de Jos” din Galați, capacitatea acestora prin susținerea activității inovatoare, brevetare și valorificare cunoștințe	În anul 2024 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați a obținut un rezultat excelent în privința certificărilor oficiale a rezultatelor cercetării aplicative prin obținerea celui mai mare număr de brevete acordate într-un an (perioada de referință 2015 - 2025). Astfel în anul 2024 au fost obținute 7 brevete de invenție.	A fost realizată în mod constant activitatea de sprijinire a cercetătorilor prin consultanță de specialitate. Au fost depuse alte 5 cereri de brevet la nivel național (OSIM) și o cerere de protecție internațională.	Crearea unui cadru de finanțare suplimentar pentru susținerea taxelor aferente procedurilor de brevetare și listarea titlurilor de proprietate pe site-ul propriu spre valorificare prin cesiune, licențiere, etc.

Secțiunea C: PREZENTARE ACTIVITĂȚI, SECTOR ECONOMIC

ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ⁵	Zona geografică acoperită	Sectorul economic	Grup țintă atins
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Depuneri cereri de brevetare: A/00178/12.04.2024 Amestec compozit pe baza de esteri de hemiceluloză, procedeu de obținere și de testare a proprietăților specifice ambalajelor pentru produse agro -alimentare; A/00155/03.04.2024 Sos vegetal cu peptide din drojdia de bere și compuși biologic activi din fructe de Aronia și procedeu de obținere a acestuia; PCT/RO/2024/000024 Composite mixture based on hemicellulose esters, process for obtaining it and the specific proprieties of packaging for agri-food products A/00549/19.09.2024 Chec aglutenic cu adaos de pudră din pulpă de dovleac epuizată în suc - produs cu valoare adăugată și tehnologia de obținere	Național/Internațional	Bioeconomie	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați Agenți economici
2. Depuneri cereri de brevetare: A/00526/13.09.2024 Mașină de frezat autonomă	Național	Energie și mobilitate	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați
3. Depuneri cereri de brevetare: A/00306/10.06.2024 Compoziție pe bază de nămol de epurare cu rol fertilizant	Național	Mediu și eco-tehnologii	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați Agenți economici
4. Depunere 5 propuneri de proiecte cu implicarea personalului CTT-UGAL:	National	Bioeconomie Energie și mobilitate	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați

⁵ Se prezintă activitățile desfășurate aferente anului calendaristic pentru care se face raportarea

- 1 propunere cu finanțare din Fondul de Dezvoltare Instituționale. - 1 propunere Programul Educație și Ocupare (PEO) - 2 propuneri UEFISCDI PNCDI-IV - 1 propunere PNRR			Agenți economici Instituții de învățământ preuniversitar Autorități publice locale Alte entități acreditate din infrastructura națională de inovare și transfer tehnologic ReNITT
---	--	--	--

ACTIVITĂȚI PLANIFICATE ⁶	Zona geografică acoperită	Sectorul economic	Grup țintă atins
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Depunere minim 5 propuneri de proiecte	National/Internațional	Bioeconomie Energie și mobilitate Energie și mobilitate	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați Agenți economici Instituții de învățământ preuniversitar Autorități publice locale
2. Depunere minimum 20 de cereri de brevet	National/Internațional	Bioeconomie Energie și mobilitate Energie și mobilitate	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați Agenți economici Instituții de învățământ preuniversitar Autorități publice locale

⁶ Se prezintă activitățile planificate pentru următorul an calendaristic de raportare

3. Încheierea a minimul 5 contracte CDI-TT	National/Internațional	Bioeconomie Energie și mobilitate Energie și mobilitate	Cercetători ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați Agenți economici Instituții de învățământ preuniversitar Autorități publice locale
--	------------------------	---	--

Secțiunea D: PREZENTAREA SERVICIILOR SPECIALIZATE PE CATEGORII DE BENEFICIARI⁷

Servicii specializate furnizate	Denumire beneficiar	Categorie beneficiari	Domeniu de activitate	Localizare
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Audit tehnologic Contract 817/23.01.2024 Analiza parametrilor fizici și chimici ai substratului de cocos	EURO GREEN TECHNOLOGIES SRL	Agent economic	Clasă CAEN: 4619 - Intermedieri în comerțul cu produse diverse	Galați
Audit tehnologic Contract 818/30.01.2024 Analiza de nămoluri rezultate din stația de epurare ape uzate a localității Fârțanești, județul Galați	SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE FÂRȚĂNEȘTI	Serviciu public	Cod CAEN 3600 - Captarea, tratarea și distribuția apei	Galați
Audit tehnologic Contract 819/09.02.2024 Studiu de cercetare topografică utilizând tehnologia de scanare mobilă (Acronim MMS-1)	CAR TOP S.R.L	Agent economic	Clasă CAEN: 7112 - Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea	Punct de lucru Constanța

⁷ Se prezintă în mod obligatoriu serviciile specializate, pe tip de entitate, în conformitate cu art. 27 din Anexa la H.G. nr. 346/2023

Audit tehnologic Contract 820/27.03.2024 Analiza substanțelor farmaceutice din 18 probe de apă și 16 probe de sediment	INCDM „GRIGORE ANTIPA,, DIN CONSTANȚA	Institut de cercetare-dezvoltare	Clasă CAEN: 7219 - Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie	Constanța
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic Contract 821/09.05.2024 Cercetări privind evaluarea integrată a unor produse apicole	SC CIRAST S.R.L	Agent economic	Clasă CAEN: 1091 - Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă	Vrancea
Audit tehnologic Contract 822/23.05.2024 Desfășurarea de către executant a activităților specifice de supraveghere arheologică și redactarea raportului de supraveghere arheologică pentru investiția „Construire Centrală Fotovoltaică 500 kWp” amplasată în UAT Suceveni	GDI SOLAR HARVESTING S.R.L	Agent economic	Clasă CAEN: 3511 - Producția de energie electrică	Galați
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic Contract 824/19.09.2024 Studii teoretice și aplicative în vederea creșterii calității părților componente ale structurilor metalice ușoare, fabricate prin tehnologia de profilare la rece	COVITEC SRL	Agent economic	Clasă CAEN: 2511 - Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	Galați
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic Contract 825/30.09.2024 Studiu de cercetare privind utilizarea tehnicilor AI pentru verificarea sensibilității la date sintetice	THECON SRL	Agent economic	Clasă CAEN: 6202 - Activități de consultanță în tehnologia informației	Galați
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic	THECON SRL	Agent economic	Clasă CAEN:	Galați

Contract 826/30.09.2024 Studiu de cercetare privind aplicabilitatea inteligenței artificiale explicabile și a datelor sintetice în domeniile medicină sau agricultură			6202 - Activități de consultanță în tehnologia informației	
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic Contract 827/28.11.2024 Studii privind obținerea și caracterizarea materialelor cu acoperiri inovative	CRIOMECH S.A	Agent economic	Clasă CAEN: 4322 - Lucrări de instalații sanitare, de încălzire și de aer condiționat	Galați
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic Contract 828/11.12.2024 Dezvoltarea suprafețelor funcționale pentru implanturi dentare: Hidroxiapatită îmbogățită cu agenți bioactivi pentru osteointegrare și protecție antimicrobiană, Acronim BIOHAF (Biocompatible Implants Optimized with Hydroxyapatite and Functional Additives)	ARTZ DENT SRL	Agent economic	Clasă CAEN: 8623 - Activități de asistență stomatologică	Galați

Secțiunea E: PREZENTAREA VALORILOR INDICATORILOR SPECIFICI, PE TIP DE ENTITATE

Denumire indicator ⁸	U.M.	Valoare indicator estimată ⁹	Valoare indicator realizată	Valoare indicator planificată pentru anul următor	Descriere
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Acorduri de transfer tehnologic	Nr.	1	1	1	Contract cesiune CBI A 2018/00820 (durată

⁸ Se prezintă indicatorii specifici, pe tip de entitate, în conformitate cu indicatorii enumerați în H.G. nr. 346/2023 în Anexa nr. 3 la Normele metodologice, pct. 2.10 - Indicatori de performanță specifici tipului de entitate

⁹ Valorile estimate ale indicatorilor sunt pentru primul an de raportare cele prezentate/stabilite în Fișa de prezentare depusă la dosarul de acreditare, iar pentru anii 2-5 de acreditare sunt cele planificate prin rapoartele anuale de activitate.

					implementare 2022 - 2025)
Evaluare și stabilire a valorii de pornire a negocierii pentru rezultate ale activității de CD (VPN)	nr. rezultate	0	0	1	N/A
Asistență și consultanță pentru audit tehnologic	nr. beneficiari	1	5	1	Contract 817/23.01.2024 Contract 818/30.01.2024 Contract 819/09.02.2024 Contract 820/27.03.2024 Contract 822/23.05.2024
Asistență și consultanță pentru protejarea și valorificarea drepturilor de proprietate intelectuală	nr. cereri brevete/înregistrare mărci și altele asemenea	1	6	10	5 cereri de brevet naționale și una internațională A/00178/12.04.2024 A/00155/03.04.2024 A/00306/10.06.2024 A/00526/13.09.2024 A/00549/19.09.2024 PCT/RO/2024/000024
Asistență și consultanță pentru inovare și transfer tehnologic	nr. beneficiari	1	6	1	Contract 21/09.05.2024 Contract 824/19.09.2024 Contract 825/30.09.2024 Contract 826/30.09.2024 Contract 827/28.11.2024 Contract 828/11.12.2024
Consultanță pentru implementarea	nr. beneficiari	0	0	0	N/A

sistemului de management al inovării					
Asistență și consultanță pentru accesarea și obținerea facilităților fiscale în domeniul CDI	nr. contracte/acorduri	0	0	0	N/A
Participare la conferințe/seminare în domeniul ITT	nr. beneficiari	1	1	1	23-24 Septembrie 2024 Conferința Rețelei de Antreprenariat și Inovare (CRAI), organizată de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Articole/lucrări în domeniul ITT publicate/prezentate	nr. beneficiari	0	2	1	În cadrul proiectului T3N-BSB Transnational Technology Transfer Network for the Black Sea Basin au fost livrate două materiale/studii, respectiv: - Comprehensive Study of the Technology Transfer Ecosystem în Romania; - Selecting and sharing 4 good practices of TT processes în Romania

Secțiunea F: PREZENTAREA SITUAȚIEI ECONOMICO-FINANCIARE

Indicatori economico - financiari	Valoare estimată ¹⁰ (lei)	Valoare realizată (lei)	Valoare planificată pentru anul următor
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Venituri totale		416992.80	100.000,00
2. Cheltuieli totale		364273.42	75.000,00
3. Cheltuieli de investiții		18741.31	50.000,00
4. Cheltuieli de personal		324806.71	25.000,00

Secțiunea G: PREZENTAREA CAPACITĂȚII FINANCIARE ȘI LOGISTICE

1. Sursa de finanțare ¹¹	Pondere (%)	Detalii ¹²
(1)	(2)	(3)
1. Cercetare aplicativă cu agenți economici din Romania	91,59	416992.80 lei- sume încasate în anul 2024 din contracte de cercetare finanțate de agenți economici
2. Contract cesiune CBI A 2018/00820	8.41%	38301.64 lei- sume încasate în anul 2024 din valorificare brevete
	max 100%	

2. Spațiu alocat	Suprafața (mp)	Destinație
(1)	(2)	(3)
Sala sediu U 110	23,54	Birou Consiliere
Sala secretariat U109	25,30	Birou Secretariat
Birou U100	17,35	Birou Director

¹⁰ Valorile estimate ale indicatorilor economico-financiari sunt cele prezentate/stabilite în Fișa de prezentare depusă la dosarul de acreditare pentru primul an de raportare, iar pentru anii 2-5 de acreditare sunt cele planificate prin rapoartele anuale de activitate

¹¹ Se menționează sursele proprii și atrase (naționale și internaționale)

¹² Se precizează proiectele în derulare, contractele, acordurile, și altele asemenea, aferente surselor de finanțare enumerate

3. Denumire echipamente¹³ și infrastructură de comunicare utilizate	Descriere¹⁴
(1)	(2)
1.Multifuncțional Canon color	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2020, grad de utilizare 60%, proprietatea CTT-UGAL
2. Multifuncțional Toshiba	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2019, grad de utilizare 70%, proprietatea CTT-UGAL
3. Sisteme all in one Dell - 5 bucăți	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2023, grad de utilizare 20%, proprietatea CTT-UGAL
4. TV Phillips	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2023, grad de utilizare 20%, proprietatea CTT-UGAL
5. TV Horizon	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2023, grad de utilizare 20%, proprietatea CTT-UGAL
6. TV Hisense	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2021, grad de utilizare 30%, proprietatea CTT-UGAL
7. Birouri (5 bucăți)	Durată normală de exploatare 15 ani, an fabricație 2022, grad de utilizare 20%, proprietatea CTT-UGAL

Secțiunea G: PREZENTAREA RESURSEI UMANE

Denumire compartiment / departament	Denumire post	Nr. de posturi ocupate	Nr. de posturi vacante
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Centrul de transfer tehnologic (CTT)	1. Administrator patrimoniuIS	2	2

Modificare	Detalii
(1)	(2)
1.	
....	

¹³ Se menționează echipamentele utilizate pentru realizarea de prototipuri, produse, tehnologii, instalații pilot, servicii tehnologice și altele asemenea, specifice activității entității

¹⁴ Se prezintă gradul de utilizare (%) și forma de proprietate.

Nume și Prenume	Profesia/titlu	Funcția	Experiență în domeniul ITT (nr. ani)	Atribuții (cf. fișei de post)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Cristian MUNTENIȚĂ	Conf. dr. ing.	Director	11 ani	Conducere Centru CTT-UGAL
2. Daniela Laura BURUIANĂ	Prof. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	21 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie
3. Florin SUSAC	Conf. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	18 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie
4. Michael FRĂȚIȚA	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	7 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie
5. Nicoleta Lucica BOGATU	As. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	6 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie
6. Carmen Marilena GASPAROTTI	Prof. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	32 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arhitectură Navală
7. Eugen GĂVAN	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	37 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arhitectură Navală
8. Alina MODIGA	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	33 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arhitectură Navală
9. Costel UNGUREANU	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	17 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arhitectură Navală
10. Adriana Iuliana STANCU	Lect. dr. jur.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	20 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Drept și Științe Administrative
11. Oana CHICOȘ	Lect. dr. jur.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	11 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Drept și Științe Administrative

12. Dragoș Sebastian CRISTEA	Prof. dr. ec.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	22 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
13. Ludmila Daniela MANEA	Conf. dr. ec.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	25 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
14. Diana Gina MUSCĂ	Conf. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	24 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila
15. Mihaela PILA	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	4 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila
16. Daniela BORDA	Prof. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	29 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor
17. Iuliana APRODU	Prof. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	30 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor
18. Ira SIMIONOV	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	7 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor
19. Anisia Luiza CULEA FLORESCU	Conf. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	17 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică
20. Mihaela ȚIPLEA	Șl. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	12 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică
21. Andreea Georgiana DOBRE	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	10 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Educație Fizică și Sport
22. Cătălin Aurelian ȘTEFĂNESCU	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	11 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Educație Fizică și Sport
23. Rodica DINICĂ	Prof. dr. chim.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	33 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Științe și Mediu

24. Jenică CRÎNGANU	Conf. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	35 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Științe și Mediu
25. Costel TOMA	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	25 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Istorie, Filosofie și Teologie
26. Tincuța VRABIE	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	24 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Istorie, Filosofie și Teologie
27. Mădălina MATEI	Prof. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	29 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Medicină și Farmacie
28. Elena Lăcrămioara LISĂ	Conf. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	20 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Medicină și Farmacie
29. Ciprian DINU	Conf. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	24 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Medicină și Farmacie
30. Eugen Dan DRĂGOI	Conf. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	24 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arte
31. Constantin Adrian CORCĂCEL	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	24 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Arte
32. Anca ALEXANDRU	Conf. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	21 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Litere
33. Lidia Mihaela NECULA	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	21 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Litere
34. Marius ȚUCA	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	21 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea de Litere
35. Maricica STOICA	Conf. dr. ing.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	15 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Transfrontalieră

36. Alina Mihaela CEOROMILA	Șl. dr. fiz.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	17 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Transfrontalieră
37. Mihaela Alina IFRIM	Lect. dr.	Expert tehnic de specialitate Decizia 4620/29.09.2024	23 ani	Realizare activități CDI-TT Facultatea Transfrontalieră
38. Daniela Natalia JIPA	Secretar	Administrator de patrimoniu – 1/4 normă (2 ore/zi)	12 ani	Activități secretariat
39. Daniela PARAIPAN	Inginer	Administrator de patrimoniu – 1/4 normă (2 ore/zi)	5 ani	Activități secretariat
40. Magdalena MUNTEANU	Economist	Administrator de patrimoniu – 1/4 normă (2 ore/zi)	3 ani	Activități de contabilitate
41. Dumitrache Bogdan BRATOVEANU	Jurist/dr.	Administrator de patrimoniu – 1/4 normă (2 ore/zi)	12 ani	Activități de consultanță
42. Eugenia BOGDAN	Economist	Administrator de patrimoniu – 1/2 normă (4 ore/zi)	14 ani	Activități HR
43. Iuliana OANCEA	Chimist/ secretar	Administrator de patrimoniu – 1/2 normă (4 ore/zi)	7ani/ 17 ani	Activități de secretariat
44. Andrei Alexandru PANAIT	Informatician	Informatician – 1/2 normă (4 ore/zi)	7 ani	Activități și suport IT de specialitate

Secțiunea H: PREZENTAREA SISTEMULUI RELAȚIONAL¹⁵

1. Ministerul Educației și Cercetării, relații de colaborare, raportare, audit și verificare activitate;
2. Consiliul Județean Galați - colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
3. Consiliul Local Galați - colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
4. Primăria Galați - colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
5. Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
6. Camera de Comerț și Industrie Brăila, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
7. Inspectoratul Școlar Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
8. Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
9. CIT - IRECSO Centrul de Informare Tehnologică SRL, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
10. Universitatea Ovidius din Constanța, Centrul de Transfer Tehnologic - CTT UOC, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
11. Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare "Delta Dunării"-I.N.C.D.D.D. Tulcea - CIT DD, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
12. Fundația Culturală NICOLAE MANTU Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
13. Asociația „SMURD” Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
14. Asociația de Dezvoltare Durabilă și Inovare în Regiunea Sud-Est Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
15. DEMAC INNOVATION Management SRL, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
16. SEC ADIVVEST SRL Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
17. Asociația Institutul Român pentru Educație și Incluziune Socială Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
18. BOGCAR Karting SRL Galați, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
19. Camera de Comerț, Industrie, Navigație și Agricultură Constanța, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
20. Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Zona Metropolitană Constanța, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;

¹⁵ Se prezintă relațiile de cooperare și colaborare cu autorități ale administrației publice centrale și locale, clustere, rețele naționale și internaționale, asociații profesionale, platforme/grupuri de lucru de dezbatere programe, politici, strategii și altele asemenea.

21. Asociația pentru Educație Antreprenorială București, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
22. Asociația de Dezvoltare Durabilă Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
23. Asociația pentru Dezvoltare Intercomunitară ITI Delta Dunării, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
24. Federația Organizațiilor de Pescari din Delta Dunării - Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
25. Patronatul Întreprinderilor Mici și Mijlocii Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
26. Prefectura Județului Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
27. Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte;
28. Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării, colaborare interinstituțională, susținere depunere și implementare proiecte.

Secțiunea I: PREZENTAREA REZULTATELOR ACTIVITĂȚII DE CERCETARE DEZVOLTARE DISEMINATE ȘI/SAU VALORIFICATE

În perioada de raportare (01.01.2024 - 31.12.2024) Centrul de transfer tehnologic - CTT UGAL a continuat implementarea contractului de cesiune a CBI A 2018/00820 încasând în total suma de 38301,64 lei.

Participare Conferința Rețelei de Antreprenoriat și Inovare (CRAI):

- Prorector cu activitatea de cercetare, dezvoltare, inovare, relații interuniversitare și mediul de afaceri Prof. univ. dr. Adrian MICU;
- Director Centrul de transfer tehnologic CTT - UGAL, Conf. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ;

În perioada 23-24 Septembrie 2024 dl. Prorector cu activitatea de cercetare, dezvoltare, inovare, relații interuniversitare și mediul de afaceri Prof. univ. dr. Adrian MICU a reprezentat Centrul CTT-UGAL fiind speaker în cadrul Panelului 6 Metode și tehnici pentru valorificarea rezultatelor cercetării, în cadrul Conferinței Rețelei de Antreprenoriat și Inovare (CRAI), organizată de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași. Sesiunea a fost dedicată schimbului de bune practici, precum și cartografierii dificultăților specifice centrelor de transfer tehnologic, cum ar fi subiecte legate de organizarea CTT, descoperirea potențialului de inovare în rezultatele cercetării, promovarea și furnizarea de servicii, sprijinirea spin-off-urilor și așa mai departe.

Secțiunea J: PREZENTAREA PROIECTELOR NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE ÎN CARE ENTITATEA ESTE IMPLICATĂ¹⁶

1. CNFIS-FDI-2024-F-0023

Proiectul *"Măsuri Asistive Concrete, Integrare și Incluziune în Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați" (MACII-UDJG)* Implementare 01/04/2024 - 16/12/2024 finanțare CNFIS din Fondul de Dezvoltare Instituțională.

Proiectul a urmărit promovarea accesului egal și participarea activă a tuturor studenților la viața academică și la oportunitățile oferite de universitate, indiferent de diferențele lor individuale sau de capacitățile lor. Investițiile în tehnologii asistive sunt esențiale pentru crearea unui mediu educațional inclusiv și integrator, care să ofere oportunități egale de învățare pentru toți elevii și studenții, indiferent de nevoile lor specifice. Acest cadru de normalitate cotidiană în cadrul învățământului universitar solid se bazează pe respectul față de individ și de societate în ansamblu. Prin realizarea activităților proiectului s-a urmărit crearea cadrului optim pentru accesibilitate îmbunătățită, furnizarea de materiale didactice adaptate nevoilor speciale ale studenților cu diferite dizabilități, crearea unui cadru de accesibilitate îmbunătățită pentru eliminarea oricăror bariere din calea normalității. Proiectul a vizat și încurajat diversitatea și incluziunea prin activități comune indiferent de capacitățile fizice, motrice, senzoriale ale studenților. Implementarea activităților a creat premisele necesare stimulării activităților novatoare și a progresului în domeniul educației universitare.

2. Contrat atribuit (în procedura de contractare) - *Servicii de formare și dezvoltare profesională continuă pentru formarea și calificarea unui număr de 2.000 de experți în dezvoltare durabilă, cod COR 242232, (instruire, testare și certificare), componentă în cadrul Țintei 415 din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)*

Contractul urmează a fi implementat în parteneriat cu Academia de Studii Economice din București și vizează dezvoltarea competențelor profesionale ale grupului țintă prin parcurgerea programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională *Strategii de dezvoltare durabilă*. Certificarea la nivel 6 CNC/EQF vizează toate competențele eferente standardului ocupațional Expert dezvoltare durabilă Cod COR: 242232. Beneficiarul contractului este Secretariatul General al Guvernului, valoarea contractului fiind de 1.009.584,00 lei.

3. Proiect - T3N-BSB Transnational Technology Transfer Network for Black Sea Basin.

Parteneri:

- Karadeniz Technical University (KTU) -Turcia
- Centre for Research and Technology Hellas (CERTH) - Grecia
- Bulgarian Association for Transfer of Technology and Innovation (BATTI) - Bulgaria

¹⁶ Se evidențiază contribuția entității în implementarea proiectului.

- Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (UDJG) - România

Interreg NEXT Black Sea Basin Program

Cross-Border Cooperation Program in the Black Sea Basin - T3N-BSB

Transnational Technology Transfer Network for Black Sea Basin

Iulie 2024 - Ianuarie 2026

Proiectul vizează crearea unei structuri de rețea transnațională durabilă între țările din bazinul Mării Negre din Turcia, Bulgaria, România și Grecia, care să contribuie la dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare ale acestor țări și la adoptarea de tehnologii avansate prin schimbul de bune practici și cunoștințe privind utilizarea dezvoltării tehnologice inovatoare, în special în domeniile economiei albastre, economiei cu emisii reduse de carbon, rezilienței și adaptării la schimbările climatice.

4. PN-IV-P7-7.4-FTT-2024-0045 - *Active measures for promoting and developing technology transfer in the South-East region – innovation, competitiveness and regional sustainability*. - proiect aflat în procedură de evaluare. Proiectul se concentrează pe implementarea unor măsuri active care să promoveze importanța economică a transferului tehnologic, să sprijine și să dezvolte transferul tehnologic în regiunea de Sud-Est prin facilitarea relaționării dintre mediul de cercetare și mediul de business prin organizarea unui festival de transfer tehnologic - FesTT_Innov_SE 2025. Scopul principal este creșterea competitivității și sustenabilității regionale prin încurajarea transferului tehnologic și stimularea colaborării între sectorul privat, instituțiile de cercetare, administrația publică (AP) și comunitatea academică. Evenimentele și acțiunile organizate în cadrul Festivalului vor facilita și oferi un spațiu de legătură între aceste entități care să contribuie prin comunicare, schimb de informații și experiență, formarea de parteneriate la o cooperare strânsă între ele, care să contribuie la dezvoltarea durabilă și inovatoare a regiunii de SE, asigurându-se astfel un impact economic și social pozitiv al proiectului pe termen lung. Pentru atingerea scopului consorțiul format din 4 entități din infrastructura de inovare și transfer tehnologic, acreditate conform HG 346/2023, respectiv Centrul de Transfer Tehnologic CTT-UGAL, Centrul de Transfer Tehnologic CTT-UOC, Centrul de Informare Tehnologică Delta Dunării CIT-DD Tulcea și Centrul de Informare Tehnologică CIT-IRECSON, va organiza o serie de evenimente regionale complexe în Galați, Tulcea și Constanța cu ecou la nivelul întregii regiuni S-E. Finanțare solicitată Valoare totală proiect - 500.000,00 lei.

5. PN-IV-P10-SS-SC-2024-0070 - *Innovation, Creativity and Education for the Future through STEAM* - proiect aflat în procedură de evaluare. Proiectul are ca obiectiv principal capacitatea tuturor resurselor disponibile în cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați și a celorlalte entități care și-au exprimat suportul pentru propunerea de proiect (administrația publică, primării, prefecturi, consilii județene, inspectorate școlare, casele corporilor didactice, școli și licee) pentru a stimula gândirea inovativă în rândul elevilor, contribuind astfel la formarea unor generații viitoare capabile să înțeleagă și să valorifice soluții adaptate unei societăți în continuă evoluție. Pentru a atinge acest scop, vor fi dezvoltate programe educaționale inovative, aliniate nivelului 6 al Cadrului European al Calificărilor (EQF), sub forma programelor postuniversitare de formare și

dezvoltare profesională continuă. Aceste programe vor fi destinate cadrelor didactice din învățământul preuniversitar, având ca obiectiv certificarea competențelor necesare pentru implementarea metodologiilor de predare STEAM (Știință, Tehnologie, Inginerie, Arte și Matematică) dar și competențe practice formate în utilizarea platformelor de tip Fap-Lab. Cercetătorii și inventatorii afiliați Centrului de Transfer Tehnologic CTT-UGAL vor susține prelegeri dedicate elevilor, proiecte de lucru, sesiuni de informare cu privire la importanța și valoarea reală a științei și a protecției rezultatelor valoroase, se vor organiza concursuri de invenție simulată cu acordare de premii cererilor de brevet depuse de echipele participante. Valoare totală proiect - 350.000,00 lei.

