

UNIVERSITATEA PEDAGOGICĂ DE STAT „ION CREANGĂ”
INSTITUTUL DE CERCETARE, INOVARE ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC

RAPORT ȘTIINȚIFIC INDIVIDUAL
pentru semestrul I, anul 2023,
privind activitatea de cercetare în cadrul proiectului/laboratorului

**„Inovarea sistemului național de evaluare a rezultatelor școlare din perspectiva paradigmei
competențelor”**

Prioritatea strategică IV – Provocări societale

Aprobat prin Decizia Consiliului Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare nr. ____ din **29.12.2022**, și Ordinul *Autorității contractante* nr. 25 din 30 decembrie 2020, Ordinul ANCD nr. **01-PC** din **10.01.2020**

Înscris în Registrul de stat al proiectelor din sfera *științei și inovării* cu cifrul nr. **20.80009.0807.32**

Contract nr. **124 PS** de finanțare a proiectului de cercetare și inovare din 03 ianuarie 2023

Termen de executare: 03 ianuarie - 30 iunie 2023

Conducătorul proiectului:

GOLUBIȚCHI Silvia, dr. conf.univ

(semnătura)

Chișinău 2023

CUPRINSUL:

1. Lista executorilor (numele/prenumele, titlul științific, funcția în cadrul proiectului).
2. Scopul etapei conform proiectului/planului de activitate.
2. Obiectivele pentru semestrul I.
3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor.
4. Rezultatele obținute.
5. Lista lucrărilor publicate (anexa 1).
6. Date privind deplasările și stagiile cercetătorilor peste hotare în anul 2023 (anexa 2).
7. Alte date importante (anexa 3).

1. Lista executorilor (numele/prenumele, titlul științific, funcția în cadrul proiectului)

Nr. d/o	Nume, prenume	Anul nașterii	Titlul științific	Unitate în state*	Funcția
1	GOLUBITCHI SILVIA	1978	Dr.	0,5	Coordonator proiect Cercetator științific coordonator
2	COJOCARU VICTORIA	1951	Dr. hab	0,25	Cercetător științific coordonator
3	MARIN MARIANA	1976	Dr	0,25	Cercetător Științific superior
4	VERDES TATIANA	1982	Dr.	0,25	Cercetator științific superior
5	NASTAS SVETLANA	1976	Dr.	0,25	Cercetător Științific superior
6	HAJDEU MIHAELA	1993	Dr.	0,25	Cercetător Științific superior
7	STRATAN VICTORIA	1983	Dr	0,25	Cercetător Științific superior
	TOTAL			2	

2. Scopul etapei conform proiectului/planului de activitate: Analiza conceptului de cultură a evaluării din perspectiva componentelor și indicatorilor în literatura de specialitate;

2. Obiectivele pentru semestrul I.

- Determinarea conceptelor, principiilor, metodelor, factorilor, seturilor de instrumente, condițiilor despre cultura evaluării rezultatelor școlare.
- Elaborarea modelului conceptual al culturii evaluării rezultatelor școlare în vederea formării competențelor.
- Implementarea studiului de caz ce vizează cultura evaluării din perspectiva componentelor procesuale.
- Stocarea rezultatelor studiului de caz ce vizează cultura evaluării rezultatelor școlare.

3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor.

- Studiarea conceptelor -cheie despre cultura inovării;
- Determinarea structurii: teoretică, normativă și metodologică a modelului conceptual al culturii evaluării rezultatelor școlare în vederea formării competențelor;
- Elaborarea și implementarea chestionarului ce vizează cultura evaluării din perspectiva componentelor procesuale.

4. Rezultatele obținute.

- Determinarea conceptelor, principiilor, metodelor, factorilor, seturilor de instrumente, condițiilor despre cultura evaluării rezultatelor școlare:

s-au cercetat concepte ale culturii evaluării și s-a elaborat capitolul I din monografie;

- elaborarea și pilotarea pro programului de formare continuă „Evaluarea finalităților de studii/rezultatelor învățării în învățământul general/profesional tehnic.

- Verdeș T., Nastas Sv. Elaborarea programului de formare continuă „EVALUAREA FINALITĂȚILOR DE STUDII/REZULTATELOR ÎNVĂȚĂRII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GENERAL/PROFESIONAL TEHNIC”, 300 de ore (75 de ore contact direct; 225 activitate individuală)/10 credite, Program aprobat la Senatul UPSC, proces-verbal nr.7 din 26.01.2023.
- Verdeș T., Nastas Sv. Pilotarea Programului de formare continuă „EVALUAREA FINALITĂȚILOR DE STUDII/REZULTATELOR ÎNVĂȚĂRII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GENERAL/PROFESIONAL TEHNIC”, în perioada 21.02.2023-10.03.2023, cu participarea a 37 de cadre didactice. (Anexa 1. Conținuturile elucidate în programul de formare continuă: Evaluarea finalităților de studii/rezultatelor învățării...”)

b) Designul Planului de învățământ

Nr. d/o	Denumirea modului tematic	Total ore	Numărul de ore de studiu		Forma de evaluare	
			Inclusiv de tipuri de activități			
			Auditoriale	Lucrul individual		
			Prelegeri	Seminare		
	„Evaluarea finalităților de studii/rezultatelor învățării în învățământul general/profesional tehnic”	300	24	51	225	Schimb de experiență
1	Identificarea nevoilor de formare profesională continuă a cadrelor didactice. Evaluarea competențelor profesionale la finalizarea programelor de formare: cadrul managerial și metodologic	32	2	6	24	Chestionar
2	Evaluarea în educație: Necesitatea evaluării. Conceptul evaluării. Sistemul de evaluare în învățământ etc.	24	2	4	18	
3	Finalități ale învățării Metodologia elaborării testului sumativ	32	-	8	24	
4	Competențele evaluatorului: calitate, abilități, responsabilități Activitățile de evaluare	24	4	2	18	
5	Evaluarea în bază de competențe. Situații și forme de evaluare. Strategii de evaluare Tipologia rezultatelor școlare	24	2	4	18	
6	Standarde de eficiență a învățării Metodologia elaborării testului docimologic	24	2	4	18	
7	Metode de evaluare. Referențialul de evaluare. Terminologie: produs, criteriu, indicator, descriptor Tipologia produselor elaborate de elevi	24	2	4	18	
8	eEvaluarea prin produsele multimodale	32	4	4	24	
10	Testul: caracteristici, clasificarea testelor Exigente metodologice. Tipologia itemilor	28	2	4	22	
11	Asigurarea calității procesului de evaluare. Feedbackul evaluării. Instrumente de feedback	24	2	4	18	
12	Evaluarea competențelor profesionale la finalizarea programelor de formare profesională tehnică: bune practici	31	2	6	23	Masă rotundă
13	EVALUARE: eEvaluare	1	-	1	-	Google Forms
Total general:		300	24	51	225	

- Realizarea studiului de către V. Stratan, dr., lector

Etapa 1. Crearea instrumentului de cercetare (chestionar) <https://forms.gle/UCUivmjmw6CxgMwt6>.

Etapa 2. Identificarea subiecților.

Etapa 3. Implementarea chestionarului.

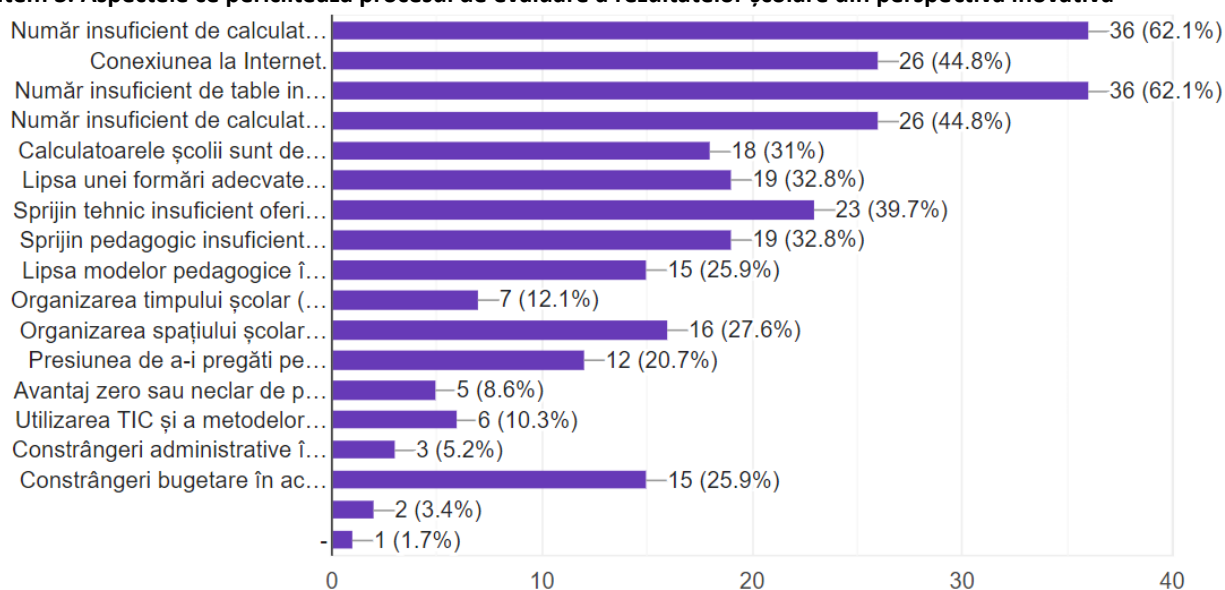
Etapa 4. Analiza și interpretarea rezultatelor.

Etapa 5. Diseminarea rezultatelor studiului la nivel național/internațional (conferința Cracovia, Polonia).

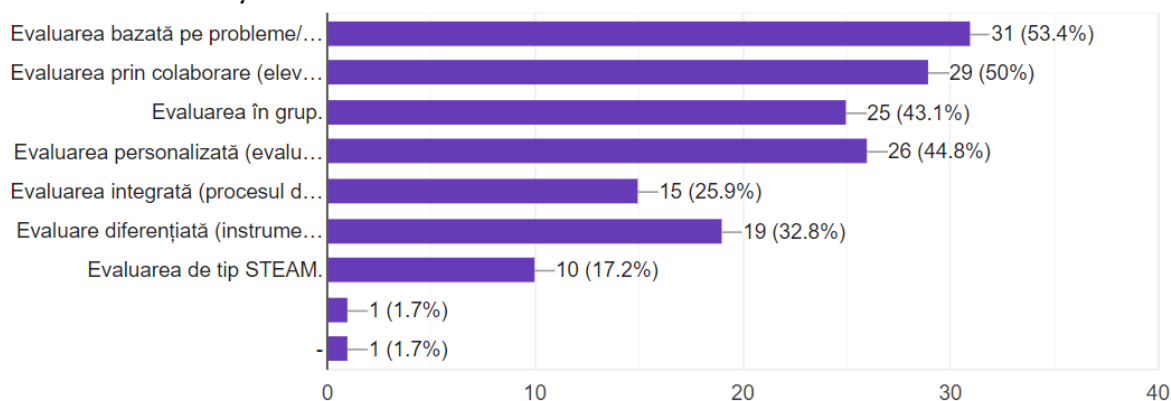
Descriere succintă a studiului:

- *Perioada:* 01.04.2023-05.05.2023
- *Metoda:* Chestionarea
- *Scopul chestionarului:* identificarea opiniei comunității educaționale privind situația sistemului național de evaluare a rezultatelor școlare în învățământul primar.
- *Respondenți:* 58 cadre didactice (învățământ primar), mediu urban și rural.

Item 3. Aspectele ce periclitează procesul de evaluare a rezultatelor școlare din perspectivă inovativă



Item 5. Abordări pedagogice utilizate frecvent de către didactice pentru a spori gradul de inovativitate în evaluarea sumativă a rezultatelor școlare.



- Participarea în care diverselor activități științifico-didactice:

- Program de instruire „Observația lecțiilor bazată pe dovezi, reflecția și feedbackul în cadrul mentoratului”, realizată în cadrul proiectului "O predare mai bună, un viitor mai bun" (BTBF)

prin acordul de cooperare dintre Universitatea Pedagogică de Stat "Ion Creangă" din Chișinău și Universitatea Pedagogică din Zurich, cu suportul financiar al Fondului Comunitar al Cantonului Zurich, perioada de desfășurare: 19.01.2023 - 27.03.2023 (30 ore). Formator: Marin Dolința [Certificat Nr. 23041247](#) Ordin nr. 20-CN din 11.04.2023 (Golubițchi Silvia, Verdeș Tatiana; Stratan Victoria).

LISTA
lucrărilor publicate

Lista publicațiilor se prezintă în ordine alfabetică și va fi structurată separat

– **articole din reviste editate în străinătate,**

1. COJOCARU, V, COBÎLEANSCHI, T. Digitalizarea evaluării. In: EDUCATIONAL CHALLENGES AND OPPORTUNITIES” – 2023. P.8-16. ISSN 2821 – 5036/ ISSN-L 2821– 5036

2. STRATAN, V. Innovative Aspects of the Didactic Assessment. In: Labor et Educatio. Categoria A. Institute of Social Affairs of the Pedagogical University of Cracow. ISSN 2353-4745

– **articole din reviste naționale:**

• **categoria B,**

3. GOLUBIȚCHI, S. Evaluarea textelor multimodale în clasele primare. In: Acta et Commentationes, Sciences of Education, nr. 1(31), 2023 ISSN 1857-0623, p. 141-146. E-ISSN 2587-3636

4. HAJDEU, M. Despre evaluarea diferențiată la matematică a elevilor din gimnaziu și liceu. Acta et commentationes: Sciences of Education. Nr. 1 (30), 2023.

• **categoria C,**

– **articole din alte reviste naționale**

– **articole în culegeri (naționale / internaționale),**

5. GOLUBIȚCHI, S. Modalități de evaluare formativă în clasele primare. Congresul Științific Internațional moldo – polono – român „Educație, Politici, Societate”, 13-15 martie 2023, UPS „Ion Creangă” din Chișinău (în curs de apariție).

6. NASTAS, S. Instrumente de evaluare/autoevaluare a traseului de dezvoltare profesională. În materialele conferinței științifice internaționale „Știință și educație: noi abordări și perspective” (în apariție) UPS „I. Creangă”.

7. NASTAS, S. Standardul de competență profesională a cadrelor didactice din învățământul general, dezvoltare profesională, În cadrul Simpozion științific transfrontalier. Învățarea școlară din perspectiva provocărilor societale. UPS „I. Creangă”. 23 iunie 2023. (în curs de apariție)

8. STRATAN, Victoria. Impactul evaluării didactice asupra personalității elevului/ The Impact of the Didactic Assessment on the Student's Personality (articol). Congresul Științific Internațional moldo – polono – român „Educație, Politici, Societate”, 13-15 martie 2023, UPS „Ion Creangă” din Chișinău (în curs de apariție).

9. STRATAN, Victoria. Triada predare-învățare-evaluare: abordare creativă / Teaching-Learning Assessment Triad: Creative Approach. Simpozionul Științific Transfrontalier: „Învățarea școlară în contextul provocărilor societale” organizat în cadrul proiectului: Reconfigurarea procesului de învățare din învățământul general în contextul provocărilor societale, cifrul 20.80009.0807.27A. 23 iunie 2023, ICITT, UPS „Ion Creangă” din Chișinău (în curs de apariție).

10. VERDEȘ, T. Rolul feedbackului în asigurarea progresului și performanței. Conferința științifică internațională „Știință și educație: noi abordări și perspective”, 24-25 martie 2023 UPSC (în curs de apariție).

DATE
despre activitatea de colaborare în sfera științei și inovării
Colaborarea științifică cu alte instituții

Organizația Subdiviziunile implicare	Forma de colaborare <i>Proiecte de cercetare</i> <i>Unități comune de cercetare</i> <i>Contracte științifice</i> <i>Organizarea manifestărilor științifice etc.</i>
AGIRoMd	<i>Unități comune de cercetare</i>
ASOCIAȚIA DASCĂLI EMERIȚI	<i>Organizarea manifestărilor științifice</i>

Conducător la tezele de licență, masterat, doctorat susținute sau pregătite cu referință la proiectul realizat

Numele și prenumele conducătorului	Titlul tezei	Numele, prenumele studentului, masterandului, doctorandului
HAJDEU MIHAELA	Evaluarea competenței matematice a elevilor din învățământul gimnazial prin prisma evaluărilor naționale și internaționale	Manoli Ana
GOLUBIȚCHI Silvia	Managementul activității metodice în unitatea școlară	Porfir Ionela

Asistență, consultanță și promovare a imaginii științei

	Denumire document, Ordin, Data	Numele, prenumele
Participare în activitatea comisiilor instituite de Președinție, Parlament, Guvern	Președinte al Comisiei de experți, ANACEC	COJOCARU Victoria
Participare în activitatea grupurilor de lucru instituite de ministere, departamente	- Comisia de evaluare a manualului, cl. a VII-a, l. și lit. română, școala națională. MEC, februarie 2023 - Membru al consiliului olimpic. limba și literatura română (șc. națională). - ANACEC, Comisiei de profil în învățământul general, secretar.	NASTAS Svetlana
Seminar sau altă manifestare organizată pentru utilizatori	Reuniune metodică republicană, limba și literatura română și literatura universală, școala națională. 26.06.2023. <i>Directive ale disciplinei limba și literatura română și literatura universală în instituțiile de învățământ general, 2023-2024.</i>	VERDEȘ Tatiana NASTAS Svetlana

Comunicare orală la conferințe naționale / internaționale

Numele, prenumele autorului	Denumirea comunicării	Conferința
GOLUBIȚCHI Silvia	Modalități de evaluare formativă în clasele primare	Congresul Științific Internațional Moldo-Polono-Român, din 13-15 martie 2023
HAJDEU MIHAELA	Despre instruirea diferențiată în procesul de predare-învățare-evaluare a algebrei în gimnaziu și liceu	Congresul Științific Internațional Moldo-Polono-Român, din 13-15 martie 2023
NASTAS Svetlana	Instrumente de evaluare/autoevaluare a traseului de dezvoltare profesională.	În materialele conferinței științifice internaționale „Știință și educație: noi abordări și perspective” (în apariție)
NASTAS Svetlana	Standardul de competență profesională a cadrelor didactice din învățământul general, dezvoltare profesională,	În cadrul Simpozion științific transfrontalier. <i>Învățarea școlară din perspectiva provocărilor societale</i> . UPS „I. Creangă”. 23 iunie 2023. (în curs de apariție)
STRATAN Victoria	Impactul evaluării didactice asupra personalității elevului/ The Impact of the Didactic Assessment on the Student's Personality	Congresul Științific Internațional Moldo-Polono-Român, din 13-15 martie 2023
STRATAN Victoria	Efecte perturbatoare în evaluarea școlară	CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ INTERNAȚIONALĂ „ȘTIINȚĂ ȘI EDUCAȚIE: NOI ABORDĂRI ȘI PERSPECTIVE” din 24-25 martie 2023. Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău
STRATAN Victoria	Triada predare-învățare-evaluare: abordare creativă / Teaching-Learning Assessment Triad: Creative Approach	Simpozionul Științific Transfrontalier: „Învățarea școlară în contextul provocărilor societale” organizat în cadrul proiectului: Reconfigurarea procesului de învățare din învățământul general în contextul provocărilor societale
STRATAN Victoria	Innovative Aspects of the Didactic Assessment	The 1st International Conference Teacher. Change-Development. Uniwersytet Pedagogiczny. Instytut Pedagogiki Specjalnej, Szkolnej i Kształcenia Nauczycieli. Cracovia, Polonia. 8-10 mai, 2023.
STRATAN Victoria	Educational assistance for ukrainian refugee children and youth - a current multidimensional reality	International Scientific Conference CONTEXTS OF SOCIAL WORK AND SOCIAL POLICY entitled SOCIAL WORK AND SOCIAL POUCY IN THE AREAS. 5 iunie 2023, Uniwersytet Pedagogiczny, Cracovia, Polonia,
VERDEȘ Tatiana	Rolul feedbackului în asigurarea progresului și performanței	Conferința științifică internațională „Știință și educație: noi abordări și perspective”, 24-25 martie 2023 UPSC , Certificat Nr. 2304715 Ordin nr. 19-CI din 07.04.2023.
VERDEȘ Tatiana	Formarea/dezvoltarea profesională a personalului didactic la nivel de instituție	Conferința națională „Profesorul modern: cariera didactică într-o eră modernă”, 28 ianuarie 2023. Organizator: Școala Internațională Heritage.

Participări la manifestări științifice, workshop-uri, mese rotunde

Denumirea manifestării științifice, expoziții, workshop-uri, târguri, mese rotunde	Participanții	Tematica prezentărilor	Distincții obținute
SEMINARUL DIDACTIC MULTIDISCIPLINAR INTERNAȚIONAL DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE A CADRELOR DIDACTICE „INOVATOR ÎN EDUCAȚIE”, ediția a II-a – 2h, 27 mai 2023, Google Meet (ora 10,00 – 13,00).	COJOCARU Victoria		certificat
Webinarul internațional O ȘCOALĂ ADAPTATĂ PENTRU FIECARE COPIL – responsabilitatea ne revine tuturor! 4h – platforma GOOGLE MEET, desfășurat pe data de 1 aprilie 2023 în cadrul PROIECTULUI „O ȘANSĂ PENTRU COPIII VIITORULUI”*	COJOCARU Victoria		certificat
Școla Internațională de primăvară a cadrelor didactice. 60 ore, 2023, 4-10 martie	GOLUBIȚCHI Silvia	„Activitățile STREAM - Inovația sistemului educațional”	certificat
Participare la dezbateri și comunicări în cadrul activităților Forumului Educației - România - Republica Moldova, ediția a 2-a, desfășurat la Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, 5-6 mai, 2023 (16 ore contact direct și 48 ore documentare)	GOLUBIȚCHI Silvia	„Ecosistemul educațional în lumea digitalizată”,	certificat
Proiectul Promovarea și dezvoltarea educației interculturale în formarea inițială a cadrelor didactice. Inițiativa a fost implementată de Centrul Educațional PRO DIDACTICA, cu sprijinul financiar al Fundației pentru Copii Pestalozzi din Elveția, în perioada 4 mai, 11 mai, 9 iunie 2023. 60 ore	GOLUBIȚCHI Silvia	Trainingul Educație de gen prin strategii didactice interactive	certificat
The 1st internațional conference teacher. change-development. Krakow, May 8-10, 2023	GOLUBIȚCHI Silvia	Innovative aspects in the evaluation of teaching staff.	certificat
In: International Scientific Conference Contexts of social work and social policy. Krakow, 5 june 2023	GOLUBIȚCHI Silvia	Intercultural communities in a national context.	certificat
„Seminarul de dezvoltare a măiestriei pedagogice”, din 09 martie 2023, organizat de AO INOVAȚIE ÎN EDUCAȚIA DE PERFORMANȚĂ	HAJDEU MIHAELA	1. Metode științifice moderne aplicate în criminalistică; 2. Excursia-activitate extracurriculară atractivă în procesul de predare-învățare; 3. Etc.	certificat
„Seminarul de dezvoltare a măiestriei pedagogice”, din 17 mai 2023, organizat de AO INOVAȚIE ÎN EDUCAȚIA DE PERFORMANȚĂ	HAJDEU MIHAELA	1. Disciplina opțională „STEM ÎN CRIMINALISTICĂ” interdisciplinaritate și inovație în oferta educațională 2023; 2. Proiectul STEAM „Casa ecologică”;	certificat

		3. Etc.	
Conferinței științifice internaționale.24-25.03.2023, UPSC	NASTAS Svetlana	„ȘTIINȚĂ ȘI EDUCAȚIE: NOI ABORDĂRI ȘI PERSPECTIVE”	certificat
Forumul social urban Chișinău. 4 - 5 mai, 2023.	NASTAS Svetlana	Orașul care învață.	certificat
Forumul educației România - Republica Moldova. 5-6 mai 2023. Chișinău.	NASTAS Svetlana	Ecosistemul educațional în lumea digitalizată.	certificat
Conferinței Științifice Naționale cu Participare Internațională „ (online),	NASTAS Svetlana	SECURITATEA PSIHOLAGICĂ LA COPII ÎN PERIOADĂ DE CRIZĂ”	certificat
KIX EAP Conference (EPIC) 6,7,8 iunie 2023	NASTAS Svetlana	Education Policy and Innovation	certificat
Simpozion științific transfrontalier.. UPS „I.Creangă”. 23 iunie 2023.	NASTAS Svetlana	Învățarea școlară din perspectiva provocărilor societale	certificat
Seminarul metodologic republican „Nr. 23020432. Ordin nr. 3-CN din 17.02.2023	NASTAS Svetlana	Cadrul strategic de dezvoltare a resurselor umane din învățământul general la nivel raional/municipal”.	certificat
SCOALA INTERNAȚIONALĂ DE PRIMĂVARĂ A CADRELOR DIDACTICE „ACTIVITĂȚILE STREAM - INOVAȚIA SISTEMULUI EDUCAȚIONAL", Chișinău, R. Moldova. 5 martie 2023, 30 de ore,	STRATAN Victoria.	„Valorificarea paradigmei STEAM în cadrul proiectelor educaționale”.	Diplomă de formator pentru conceptualizarea, organizarea și desfășurarea atelierului
Centrul de Formare Continuă și Leadership, UPSC.	VERDEȘ Tatiana	Participarea seminarul metodic: „Cadrul strategic de dezvoltare a resurselor umane din învățământul general la nivel raional/municipal”;	certificat
Conferința internațională EPIC 2023, KIX EAP. Conference (EPIC) 6,7,8 iunie 2023, online. Organizatori: Unesco, UNICEF etc.	VERDEȘ Tatiana	Education Policy and Innovation	certificat
Conferința științifico-didactică internațională eBelong. București, 5 mai 2023, București	VERDEȘ Tatiana	Sense of Belonging in Online Learning Environments	certificat
Conferinței Științifice Naționale cu Participare Internațională (online), mai 2023.	VERDEȘ Tatiana	„SECURITATEA PSIHOLAGICĂ LA COPII ÎN PERIOADĂ DE CRIZĂ”	certificat
Forumul educației România - Republica Moldova, 5-6 mai 2023. Chișinău	VERDEȘ Tatiana	Ecosistemul educațional în lumea digitalizată	certificat

Redactori-șefi, membri ai colegiilor de redacție a revistelor științifice naționale

Nume, prenume	Revista
COJOCARU Victoria, dr.hab.,	Acta et commentationes: Sciences of Education
COJOCARU Victoria, dr.hab.,	INTERNATIONAL JOURNAL EDUCATIONAL CHALLENGES AND OPPORTUNITIES, Bacău
GOLUBIȚCHI Silvia	INTERNATIONAL JOURNAL EDUCATIONAL CHALLENGES AND OPPORTUNITIES. Bacău

Președinți/secretari ai consiliilor științifice specializate / comisiilor de susținere a tezelor de doctor habilitat

Nume și prenume – președinte/secretar	Data	Titlul tezei/Specialitatea/conducător științific	Numele, prenumele doctorandului
Cojocaru Victoria			

Referenți la susținerea tezelor de doctor habilitat/doctor

Numele și prenumele – referent	Data	Titlul tezei/Specialitatea/conducător științific	Numele, prenumele doctorandului
Cojocaru Victoria			
Golubițchi Silvia	22.06 2023	Formarea inteligenței motrice în cadrul disciplinei muzică și mișcare a elevilor din ciclul primar	Pasăre Daniela

Alte date:

- Golubițchi Silvia, secretar al Comisiei de experți, ANACEC
- Cojocaru Victoria. Medalia „Promotor al culturii calității în educație și cercetare”, gradul I, ANACEC
- Golubițchi Silvia. Medalia „Promotor al culturii calității în educație și cercetare”, gradul II, ANACEC
- Nastas S. ANACEC, Comisiei de profil în învățământul general, secretar. Medalia „Promotor al culturii calității în educație și cercetare”, gradul I, Brevet nr.181, ANACEC nr. 29-A din 10.04.23

Conducătorul proiectului

Golubițchi Silvia, dr., conf.univ.

(numele, prenumele)

_____ (semnătura)