

RAPORT TEHNIC ȘI FINANCIAR

Cod final de înregistrare:	CNFIS-FDI-2023-F-0408
Denumire instituție:	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA
Titlu proiect:	Platformă digitală pentru dezvoltarea și adaptarea proceselor educaționale la contextul actual, cu respectarea eticii și deontologiei academice
Domeniu vizat:	5.Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice
Bugetul aprobat:	353.500 LEI

Raport tehnic

(cuantificarea rezultatelor și gradul de atingere a indicatorilor asumați)

Managerul de proiect împreună cu echipa administrativă a asigurat în cadrul activității A1 efectuarea la termen și documentarea (rezultatul R1-A1) tuturor activităților administrative ale proiectului: angajarea echipei de proiect, întocmirea contractelor de muncă, pontajul și remunerarea activităților din proiect, întocmirea referatelor de achiziții și a contractelor de achiziții, efectuarea procedurilor de achiziții și plata facturilor.

Echipa de implementare a efectuat în grafic activitățile propuse și a obținut conform planificării rezultatele așteptate pentru aceste activități. Acestea sunt prezentate mai jos.

În cadrul activității (A2) pe baza achizițiilor efectuate prin contractele de achiziții 890/08.11.2023 și 893/09.11.2023. a fost organizat un spațiu (rezultatul R2-A2) care permite:

- crearea de Resurse Educaționale Multimedia REM cu ajutorul a 4 spații de lucru configurabile flexibil și independent pentru: înregistrare de audio și video de calitate înaltă, creare eficientă de conținut 3D pentru simulări, jocuri și prezentări multimedia în realitate virtuală(RV) și editare și mixare audio și video;
- dezvoltarea, analiza, folosirea și evaluarea resurselor educaționale de tip realitate virtuală printr-un spațiu care poate fi configurat flexibil pentru activități cu utilizatori multipli cu căști de realitate virtuală sau cu medii imersive cu ecrane video (tip video wall sau CAVE).

Echipamentul a fost organizat astfel încât să poată fi folosit și adaptat la spații și contexte multiple.

În cadrul activității (A3) au fost create 5 exemple de Resurse Educaționale Multimedia REM (rezultatul R3-A3) și anume un podcast, segment video de curs, un joc educațional 2D, o simulare și un joc educațional 3D. care pot fi folosite pentru activități educaționale și pot fi integrate în suportul digital pentru Procese Educaționale (PE).

În cadrul activității (A4) au fost create 4 suporturi digitale pentru PE sub forma de cursuri Moodle (rezultatul R4-A4) pentru disciplinele Tehnici de învățare, Comunicare, Tehnologia pâinii și Instrumente folosite pentru îmbunătățirea proceselor. Aceste cursuri integrează REM dezvoltate la (A3) și alte elemente de interactivitate pentru a crește atractivitatea și calitatea proceselor educaționale pe care le facilitează.

În cadrul activității (A5) a fost dezvoltat pe baza de plugin-uri o platforma care permite logarea transparenta cu același cont pe cele doua platforme cea care găzduiește cursurile (Moodle) și cea pe care sunt descrise și promovate cursurile (TeachON) și transferul de date între ele (rezultatul R5-A5) pentru a putea facilita trecerea transparentă a utilizatorilor între platforme. S-a realizat astfel o integrare a celor doua platforme.

În cadrul activității (A6) au fost create:

- a) un curs Moodle (rezultatul R6-A6) care descrie cum se poate crea un REM din fiecare din tipurile pentru care au fost elaborate exemple la activitatea (A3). Cursul permite transmiterea experienței și competențelor de creare de REM câștigată de echipa la activitatea (A3);

b) 5 materiale promoționale pentru cursul de creare REM (rezultatul R7-A6) și anume : o notă de prezentare pe site-ul TeachON, o notă de prezentare în newsletter, o descriere scurtă și netehnică a procesului de elaborare a unui REM și un podcast cu discuție despre REM și un testimonial după parcurgerea cursului.

În cadrul activității (A7) au fost create:

- a) un curs Moodle (rezultatul R8-A7) care descrie cum se poate crea suportul digital pentru un PE folosind resursele și instrumentele puse la dispoziție de platforma Moodle. Cursul permite transmiterea experienței și competențelor acumulate de echipa de implementare la activitatea (A4). Cursul cuprinde atât aspectele pedagogice cât și cele tehnologice necesare pentru crearea unei experiențe educaționale de calitate;
- b) 5 materiale promoționale pentru cursul de elaborare de PE (rezultatul R9-A7): notă de prezentare pe site-ul TeachON, notă de prezentare în newsletter, o descriere scurtă și netehnică a procesului de elaborare al unui PE, un podcast cu o discuție despre PE și un testimonial după parcurgerea cursului.

În cadrul activității (A8) a fost dezvoltat un sistem de apreciere a calității pentru REM și PE dezvoltate pe platforma Moodle (rezultatul R10-A8) pentru a putea aprecia și stimula dezvoltarea de REM și PE și a o populariza prin intermediul platformei TeachON. Sistemul cuprinde un chestionar de apreciere, un sistem de notare, un mecanism de acordare de insigne (badge) și de promovare a rezultatelor prin platforma TeachON.

În cadrul activității (A9) a fost creat un curs Moodle pentru instruirea în domeniul Eticii și deontologiei academice (R11-A9). Suportul de curs conține instrumentele necesare pentru parcurgerea și evaluarea autonomă astfel încât se poate adapta la ritmul și programul studenților, masteranzilor, doctoranzilor și cadrelor didactice astfel că permite formarea continuă în acest domeniu.

În cadrul activității (A10) a fost implementată o interfață de accesare a aplicațiilor antiplagiat (R12-A10) în platforma Moodle, pe baza de plugin-uri, pentru a sprijini respectarea normelor de deontologie și etică academică, cu preponderență a celor care presupun respectarea drepturilor de autor și evitarea plagiatelor.

În cadrul activității (A11) a fost implementat un sistem (R12-A10) care permite evidențierea utilizatorilor care folosesc cursurile disponibile în Moodle pentru a se instrui în crearea de REM și PE. Sistemul permite gestiunea rezultatelor fiecărui utilizator (cursuri urmate și performanța), recompensarea performanțelor printr-un sistem de insigne și promovarea lor pe Platforma TechON. Scopul este stimularea autoinstruirii și a creării de REM și PE pentru creșterea calității procesului educațional.

Cursurile Moodle R6-A6, R8-A7 și R11-A9 cuprind elementele necesare pentru parcurgerea conținuturilor și evaluarea autonomă ceea ce permite formarea continuă.

DEVIZ POSTCALCUL

Nr. crt.	DENUMIRE CAPITOL BUGET	TOTAL VALOARE PROIECT [LEI]		VALOARE CHELTUITĂ ȘI ANGAJATĂ [LEI]	
		APROBATĂ ME	COFINANȚARE	APROBATĂ ME	COFINANȚARE
I.	Cheltuieli de personal	153.710,00	0,00	153.710,00	0,00
I.1.	din care*, cheltuieli de management	19.800,00	0,00	19.800,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	199.790,00	52.200,00	199.790,00	52.200,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	0,00	0,00	0,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL (pe tipuri de finanțare)		353.500,00	52.200,00	353.500,00	52.200,00
TOTAL GENERAL		405.700,00		405.700,00	

*Maximum 20% din cheltuielile de personal.

**Nu se acordă de la bugetul ME. Sunt valabile doar la cofinanțare, unde se introduc sumele cofinanțate de universitate cu titlu de cheltuieli de capital (dacă este cazul).

Rector

Prof. univ. dr. habil. Sorin Radu

Semnătură



Data: _____

Director Economic

Ec. Cristina Puia

Semnătură

Director proiect

Conf. dr. ing. Ion Dan Mironescu

Semnătură

RAPORT EXECUȚIE BUGETARĂ FINALĂ

Cod final de înregistrare:	CNFIS-FDI-2023-F-0408
Denumire instituție:	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA
Titlu proiect:	Platformă digitală pentru dezvoltarea și adaptarea proceselor educaționale la contextul actual, cu respectarea eticii și deontologiei academice
Domeniu vizat:	5.Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice
Bugetul aprobat:	353.500 LEI

RAPORT EXECUȚIE BUGETARĂ FINALĂ

Nr. crt.	DENUMIRE CAPITOL BUGET	TOTAL VALOARE PROIECT [LEI]		VALOARE CHELTUITĂ [LEI]	
		APROBATĂ ME	COFINANȚARE	APROBATĂ ME	COFINANȚARE
I.	Cheltuieli de personal	153.710,00	0,00	152.138,00	0,00
I.1.	din care*, cheltuieli de management	19.800,00	0,00	29.415,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	199.790,00	52.200,00	201.362,00	52.200,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	0,00	0,00	0,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității**	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL (pe tipuri de finanțare)		353.500,00	52.200,00	353.500,00	52.200,00
TOTAL GENERAL NECHELTUIT		0,00			

*Maximum 20% din cheltuielile de personal.

**Nu se acordă de la bugetul ME. Sunt valabile doar la cofinanțare, unde se introduc sumele cofinanțate de universitate cu titlu de cheltuieli de capital (dacă este cazul).

Rector

Prof. univ. dr. habil. Sorin Radu

Semnătură

Data: _____

Director Economic

Ec. Cristina Puia

Semnătură

Director proiect

Conf. dr. ing. Ion Dan Mironescu

Semnătură

Comisia Națională pentru Finanțarea Învățământului Superior

ANEXA 3.2

Declarație privind respectarea finanțării de bază și a obligațiilor asumate prin proiect

Universitatea UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA reprezentată prin Rector Prof. univ. dr. habil. Sorin Radu , Director Economic Ec. Cristina Puia și Director de proiect Conf. dr. ing. Ion Dan Mironescu , confirmă faptul că activitățile și cheltuielile de la bugetul ME prevăzute în cadrul proiectului cu titlul "Platformă digitală pentru dezvoltarea și adaptarea proceselor educaționale la contextul actual, cu respectarea eticii și deontologiei academice", ID proiect: CNFIS-FDI-2023-F-0408, finanțat din Fondul de Dezvoltare Instituțională pentru anul 2023, domeniul strategic "5.Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice":

- au respectat elementele generale specifice liniei de buget finanțarea de bază;
- nu au fost finanțate și din alte fonduri publice naționale sau internaționale (orice co-finanțare a proiectului instituțional și/sau a unor activități din proiect a fost realizată în conformitate cu condițiile legislative în vigoare și evitând dubla finanțare, cu excepția cazului în care se poate dovedi complementaritatea);
- au fost implementate și realizate în conformitate cu proiectul aprobat pentru finanțare și ultima formă a fișei de execuție asumată de către universitate;
- au condus la atingerea indicatorilor și obiectivelor asumate prin proiectul finanțat (corelat cu ultima formă a fișei de execuție asumată de către universitate), finanțarea fiind utilizată în conformitate cu toate prevederile legale în vigoare.

Rector

/Prof. univ. dr. habil. Sorin Radu

Semnătură



Data: _____

Director Economic

Ec. Cristina Puia

Semnătură

Director proiect

Conf. dr. ing. Ion Dan Mironescu

Semnătură