

RAPORT TEHNIC ȘI FINANCIAR

Cod final de înregistrare:	CNFIS-FDI-2022-0139
Denumire instituție:	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA
Titlu proiect:	Creșterea competitivității, diversificarea și sustenabilitatea în baza de practică, mijloace de asigurare a standardelor de calitate în procesul de instruire practică a studenților
Domeniu vizat:	3. Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiunilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice, similare bazelor de practică, din cadrul universităților, folosite pentru instruirea studenților
Bugetul aprobat:	280.000 LEI

Raport tehnic

(cuantificarea rezultatelor și gradul de atingere a indicatorilor asumați)

Proiectul intitulat „Creșterea competitivității, diversificarea și sustenabilitatea în baza de practică, mijloace de asigurare a standardelor de calitate în procesul de instruire practică a studenților”, evidențiază la acest moment de raportare intermediară cu mai puțin de 30 de zile rămase până la raportarea finală un parcurs bun.

Activitățile desfășurate au permis realizarea obiectivului general: creșterea competitivității, diversificarea și sustenabilitatea în baza de practică, asigurarea standardelor de calitate în procesul de instruire practică a studenților. Totodată s-a realizat integrarea acestora în ansamblul funcțiunilor organizate la nivelul bazei de practică continuarea și asigurarea sustenabilității procesului de îmbunătățire și consolidare a infrastructurii începute acum 6 ani.

Argumentăm cele precizate prin realizările înregistrate la nivelul fiecărui obiectiv specific, astfel:

OS.1. Îmbunătățirea calității activităților didactice și de cercetare a fost asigurată prin următoarele activități:

Îmbunătățirea tehnologiilor specifice câmpurilor experimentale, a vizat reducerea metodependenței și promovarea de tehnici durabile și a constat în: asigurarea funcționării în bune condiții a infrastructurii de irigații și automatizarea procesului de fertirigare în câmpul experimental pomicol (S=2 ha); înființare câmp experimental fitotehnic (S=1 ha) prin lucrări de pregătirea terenului și realizarea de tehnologii în sistem durabil (alternarea adâncimii de lucru a lucrării de bază a solului, rotația culturilor, administrarea de amendamente și suplimente nutritive, utilizarea fertilizanților foliari, combaterea integrată a bolilor, dăunătorilor și buruienilor); monitorizarea aeriană a câmpurilor experimentale cu ajutorul dronelor prevăzute cu senzori multispectrali în vederea identificării rapide a zonelor cu probleme.

Îmbunătățirea aspectului peisagistic materializată în realizarea de lucrări specifice întreținerii miniparcului dendrologic.

Diversificarea câmpurilor experimentale s-a materializat prin montajul unei sere în suprafață de 500 mp.;

Întreținerea echipamentelor, utilajelor și a altor structuri specifice s-a materializat în asigurarea unei bune funcționări a acestora prin efectuarea reviziilor periodice și utilizarea lor corespunzătoare.

Pregătirea de materiale documentare și diseminarea informațiilor s-a materializat în realizarea de materiale și suporturi informaționale relevante procesului de instruire a studenților.

Dezvoltarea de colaborări și parteneriate s-a materializat prin realizarea de parteneriate cu întreprinderi precum SC Lantec Industries SRL și LS Wild Berry SRL.

O.S.2. Promovarea activităților și rezultatelor obținute a necesitat organizarea de activități de cercetare aplicativă și diseminare a rezultatelor derulate pe întreaga durată a proiectului. Prin acestea s-a asigurat cadru organizatoric adecvat pregătirii corespunzătoare a studenților în vederea implementării principiilor, metodelor și tehnicilor specifice câmpurilor experimentale, precum și realizarea de materiale care prezintă obiectivele, activitățile și rezultatele obținute precum și postarea acestora pe site-ul facultății.

O.S.3. Dezvoltarea de abilități practice studenților s-a desfășurat pe întreaga perioadă a proiectului prin organizarea de teme de cercetare specifice centrate pe alocarea judicioasă a resurselor și au vizat: asigurarea bazei științifice, biologice și tehnologice, prin garantarea suportul tehnologic crearea condițiilor optime pentru desfășurarea activităților prin planificarea,

programarea, organizarea și coordonarea activităților; realizarea de tematici experimentale moderne prin propunerea unor teme de cercetare realiste pentru care există infrastructura de cercetare necesară.

Impactul proiectului este pozitiv deoarece contribuie la întreținerea, consolidarea și îmbunătățirea câmpurilor experimentale existente, diversificarea și asigurarea sustenabilității lor. Analiza rezultatelor și a cheltuielilor realizate/angajate până la această dată evidențiază îndeplinirea obiectivelor asumate:

Constituirea echipei de proiect, planificarea, programarea, organizarea, coordonarea și controlul activităților a permis realizarea obiectivelor și a necesitat suma de 70000 lei;

Îmbunătățirea calității activităților didactice și de cercetare, Promovarea activităților și rezultatelor obținute, Dezvoltarea de abilități practice studenților, realizate prin asigurarea funcționării în bune condiții a infrastructurii de irigații și automatizarea procesului de fertiirigare în câmpul experimental pomicol ($S=2$ ha); înființare câmp experimental fitotehnic ($S=1$ ha); monitorizarea aeriană a câmpurilor experimentale cu ajutorul dronelor prevăzute cu senzori multispectrali în vederea identificării rapide a zonelor cu probleme; montajul unei sere în suprafață de 500 mp.; întreținerea și utilizarea corespunzătoare a echipamentelor; realizarea de materiale relevante instruirii studenților; realizarea de parteneriate; crearea cadrului organizatoric adecvat pregătirii corespunzătoare a studenților; organizarea de teme de cercetare specifice; garantarea suportului tehnologic au necesitat cheltuieli în cuantumul sumei de 190.400 lei. La acestea s-au adăugat cheltuieli în sumă de 56000 lei cofinanțare. Alte cheltuieli eligibile au necesitat suma de 20.160 lei.

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	70.000,00	0,00	70.000,00	0,00
I.1.	din care*, cheltuieli de management	12.000,00	0,00	12.000,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	190.400,00	56.000,00	190.400,00	56.000,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	19.600,00	0,00	19.600,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității**	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL (pe tipuri de finanțare)		280.000,00	56.000,00	280.000,00	56.000,00
TOTAL GENERAL		336.000,00		336.000,00	

*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

S. Radu



Data: _____

Director Economic

ec Cristina Puia

Semnătură

Cristina Puia

Director proiect

prof.univ.dr. Romulus Iagaru

Semnătură

Romulus Iagaru

Nr. 264/23
Ziua 19 Luna 01 2023

Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior

ANEXA 3.1

RAPORT EXECUȚIE BUGETARĂ FINALĂ

Cod final de înregistrare:	CNFIS-FDI-2022-0139
Denumire instituție:	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA
Titlu proiect:	Creșterea competitivității, diversificarea și sustenabilitatea în baza de practică, mijloace de asigurare a standardelor de calitate în procesul de instruire practică a studenților
Domeniu vizat:	3. Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiunilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice, similare bazelor de practică, din cadrul universităților, folosite pentru instruirea studenților
Bugetul aprobat:	280.000 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	70.000,00	0,00	70.000,00	0,00
I.1.	din care*, cheltuieli de management	12.000,00	0,00	12.000,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	190.400,00	56.000,00	190.400,00	56.000,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	19.600,00	0,00	19.600,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității**	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL (pe tipuri de finanțare)		280.000,00	56.000,00	280.000,00	56.000,00
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

Data:

Director Economic
ec Cristina Puia

Director proiect
prof.univ.dr. Romulus Iagaru

**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 prof.univ.dr. Romulus Iagaru , confirmă faptul că activitățile și cheltuielile de la bugetul ME prevăzute în cadrul proiectului cu titlul "Creșterea competitivității, diversificarea și sustenabilitatea în baza de practică, mijloace de asigurare a standardelor de calitate în procesul de instruire practică a studenților", ID proiect: CNFIS-FDI-2022-0139, finanțat din Fondul de Dezvoltare Instituțională pentru anul 2022, domeniul strategic "3.Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiunilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice, similare bazelor de practică, din cadrul universităților, folosite pentru instruirea studenților":

- **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

Director Economic
ec Cristina Puia

Data: _____

Director proiect
prof.univ.dr. Romulus Iagaru