

Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior

**RAPORT TEHNIC ȘI FINANCIAR**

Cod final de înregistrare:	CNFIS-FDI-2020-0207
Denumire instituție:	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA
Titlu proiect:	Diversificarea, îmbunătățirea calității și sustenabilitatea activităților în vederea asigurării unei funcționări în bune condiții a bazei de practică - ferma didactică Rusciori
Domeniu vizat:	3.Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice, din cadrul universităților
Bugetul aprobat:	330.000 LEI

**Raport tehnic
(cuantificarea rezultatelor și gradul de atingere a indicatorilor asumați)**

Proiectul intitulat Diversificarea, îmbunătățirea calității și sustenabilitatea activităților în vederea asigurării unei funcționări în bune condiții a bazei de practică - ferma didactică Rusciori", evidențiază la acest moment de raportare intermediară cu mai puțin de 20 de zile rămase până la raportarea finală un parcurs bun cu toate amenințările inerente datorate unui mediu turbulent determinat de pandemia COVID-19.

Activitățile derulate în cadrul proiectului au contribuit la realizarea obiectivului general de creștere a capacității instituționale, îmbunătățirea calității activităților și asigurarea funcționării în bune condiții a bazei de practică - Ferma Didactică Rusciori. Totodată s-a realizat integrarea acestora în ansamblul funcțiunilor organizate la nivelul bazei de practică în condițiile continuării și asigurării sustenabilității procesului de îmbunătățire și consolidare a infrastructurii început acum 4 ani. Motivăm cele afirmate prin realizările înregistrate la nivelul fiecărui obiectiv specific, astfel:

O.S.1. Îmbunătățirea calității activităților didactice și de cercetare s-a realizat prin: diversificarea câmpurilor experimentale ca urmare a finalizării procesului de înființare a unui câmp experimental viticol în suprafață de 0,5 ha și prin implementarea unui sistem aerian de monitorizare a culturilor agricole; îmbunătățirea tehnologiilor specifice prin punerea în funcțiune a unui sistem de irigare prin picurare automatizat, prevăzut cu sistem de fertilizare și susținut de un bazin de înmagazinare apă (100 mc) amplasat în câmpul experimental pomicol (2 ha); îmbunătățirea aspectului peisagistic prin finalizarea și întreținerea unui mini parc dendrologic; întreținerea echipamentelor și utilajelor prin efectuarea de revizii periodice și asigurarea unei bune funcționări; pregătirea de materiale pe baza informațiilor prelevate în cadrul derulării activităților specifice și utilizarea lor în procesul de instruire teoretică și practică a studenților; dezvoltarea de colaborări și parteneriate cu instituții de specialitate precum Aerodrone SRL și Netafim SRL.

O.S.2. Promovarea activităților și rezultatelor obținute s-a realizat pe întreaga durată a proiectului și avizat asigurarea unei pregătiri corespunzătoare studenților cu privire la principiile, metodele și tehnicile utilizate precum și cooptarea studenților la realizarea de materiale care specifică obiectivele, descriu activitățile și prezintă rezultatele obținute în cadrul proiectului precum și postarea acestora pe site-ul facultății.

O.S.3. Dezvoltarea de abilități practice studenților s-a realizat prin elaborarea de teme de cercetare și constituirea de echipe în rândul studenților pentru implementarea acestora. Acestea au vizat alocarea judicioasă a resurselor pentru asigurarea bazei științifice, biologice și tehnologice, respectiv crearea de condiții optime pentru desfășurarea activităților prin planificare, programare, organizare, coordonare și control.

Îndeplinirea obiectivelor este argumentată de rezultatele obținute:

Planuri și programe; organizarea, coordonarea și controlul activităților; instruirea echipei (82500lei);

tehnologie înființare câmp experimental viticol S=0,5ha; instruire personal cu privire la operarea, prelevarea și analiza datelor multispectrale colectate cu UAV-uri de tip multicopter; punerea în funcțiune a sistemului de fertilizare și irigare prin picurare S=2ha; instalare bazin înmagazinare apă (100 mc); tehnologie întreținere câmp experimental pomicol S=2ha; tehnologie întreținere câmp experimental legumicol în spațiu protejat S=200mp; tehnologie întreținere micropepinieră pomicolă S=100mp; tehnologie întreținere câmp experimental viticol S=0,5 ha; tehnologie întreținere plantație măr S=6 ha;

întreținere parc dendrologic S=1000 mp; îmbunătățirea aspectului peisagistic; utilaje în parametri de funcționare; studii de caz utilizate în procesul de instruire teoretică și practică a studenților; dezvoltarea de colaborări și parteneriate cu instituții de specialitate precum Aerodrone SRL și Netafim SRL; Pregătirea corespunzătoare a studenților; materiale care specifică obiectivele, descriu activitățile și prezintă rezultatele obținute în cadrul proiectului precum și postarea acestora pe site-ul facultății; Dezvoltarea de abilități practice studenților (224.400 lei + 49500 lei cofinanțare).
Alte cheltuieli eligibile au totalizat suma de 23100 lei

DEVIZ POSTCALCUL

Nr. crt.	DENUMIRE CAPITOL BUGET	TOTAL VALOARE PROIECT [LEI]		VALOARE CHELTUITĂ ȘI ANGAJATĂ [LEI]	
		APROBATĂ MEC	COFINANȚARE	APROBATĂ MEC	COFINANȚARE
I.	Cheltuieli de personal	82.500,00	0,00	82.500,00	0,00
I.1.	din care*, cheltuieli de management	16.500,00	0,00	16.500,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	224.400,00	49.500,00	224.400,00	49.500,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	23.100,00	0,00	23.100,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității**	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL (pe tipuri de finanțare)		330.000,00	49.500,00	330.000,00	49.500,00
TOTAL GENERAL		379.500,00		379.500,00	

*Maximum 20% din cheltuielile de personal.

**Nu se acordă de la bugetul MEC. 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, stampilă



Data: _____

Director Economic

ec Maria Cristina PUJA

Semnătură

Director proiect

prof.univ.dr.habil. Iagaru Romulus

Semnătură